

SMLOUVA O DÍLO

č. zhotovitele: 3529

č. objednatele:

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ	
Došlo dne:	09-07-2020
PODATELNA 2	
Čj:	1312 / E / 20

Hlohod

I. SMLUVNÍ STRANY

Zhotovitel:

Jméno:

Zápis v obchod. / živnost. rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

Doručovací adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

HIOSS s.r.o.

Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 2737

jednatel

Pavla Hanuše 252, 500 02 Hradec Králové

Pavla Hanuše 252, 500 02 Hradec Králové

47469919

CZ47469919

Kontaktní osoba:

(dále jen „zhotovitel“)

a

Objednatel:

Jméno:

Zápis v obchodním rejstříku:

Zastoupený:

Sídlo:

Doručovací adresa:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Kontaktní osoba:

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ

příspěvková organizace zapsaná v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, sp. zn. Pr 52

ředitelem

Na Brně 362, 500 08 Hradec Králové 8

Na Brně 362, 500 08 Hradec Králové 8

64809447

CZ64809447

(dále jen „objednatel“)

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

Na základě této smlouvy o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, a to udržovací práce na vybraných anglických dvorcích (sklepních světlících), na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce malého rozsahu č. 120055 s názvem „ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ“ (dále jen „zakázka“) a nabídky zhotovitele

podané do daného zadávacího řízení (dále jen jako „dílo“), a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj cenu za podmínek stanovených v této smlouvě o dílo. Předmět díla je blíže vymezen v čl. III. této smlouvy.

III.

PŘEDMĚT DÍLA

1. Předmět díla je určen touto smlouvou, zadávací dokumentací výše uvedené veřejné zakázky, včetně příloh č. 1 a č. 2 tj. projektovými dokumentacemi s názvem „Opravy anglických dvorků ZŠ Jiráskova, Hradec Králové“ a „Oprava anglických dvorků ZŠ Pouchov, Hradec Králové“ zpracovanými Ing. Radkem Vondrou, Na Potoce 648, 500 11 Hradec Králové, IČ: 13207245 a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr. Nevyplývá-li z těchto podkladů jinak, bude dílo plněno v maximální možné jakosti.
2. V rámci díla budou provedeny především následující práce:
 - udržovací práce na vybraných anglických dvorcích v areálu ZŠ Jiráskovo náměstí:
 - vybourání vybraných stávajících železobetonových dvorků a v některých případech jejich zrušení;
 - související zemní práce a oprava asfaltové hydroizolace navazujících suterénních stěn;
 - osazení nových plastových anglických dvorků;
 - oprava přilehlé fasády;
 - opravy blízké dešťové kanalizace;
 - oprava zádveří bytu školníka;
 - opravy navazujících zpevněných ploch.
 - udržovací práce na vybraných anglických dvorcích v areálu ZŠ Pouchov:
 - vybourání stávajících železobetonových dvorků a v některých případech jejich zrušení;
 - související zemní práce a oprava asfaltové hydroizolace navazujících suterénních stěn;
 - osazení nových plastových anglických dvorků;
 - oprava přilehlé fasády;
 - výměna splaškové kanalizace vedoucí v příjezdové komunikaci v blízkosti anglických dvorků;
 - oprava povrchů zásobovací rampy a stávající příjezdové komunikace;
 - oprava vnitřních prostor podzemního podlaží varny.
 - provedení důkladného závěrečného úklidu.
3. Veškeré zhotovitelem dodané věci, zpracované zhotovitelem při provádění díla včetně jejich příslušenství, musí být nové, v souladu se zadávacími podmínkami zakázky a v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména bezpečnostními a technickými) a českými a evropskými technickými normami (ČSN, ČSN EN, případně další), které se vztahují k těmto věcem, a to jak závaznými, tak doporučenými, a budou dodány včetně veškeré příslušné dokumentace, za jejíž správnost a úplnost zhotovitel odpovídá.
4. Součástí závazku zhotovitele řádně provést dílo je i závazek zhotovitele udržovat na staveništi pořádek po celou dobu trvání provádění díla a případného odstraňování vad po převzetí díla, převezme-li objednatel dílo i s vadami, to vše včetně průkazného provedení závěrečného důkladného úklidu všech prováděním díla a případným odstraňováním vad dotčených prostor, tj. i včetně likvidace všech vzniklých odpadů v souladu s platnými právními předpisy.

5. Vznikající odpady budou likvidovány v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. – zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. – zákon o obalech a obalových odpadech a vyhláškou MŽP č. 383/2001 – o podrobnostech nakládání s odpady. Výstavba a stavební práce budou probíhat tak, aby omezily nepříznivé vlivy prašnosti a hluku na své okolí. Budou přiloženy doklady o zneškodnění a zlikvidování vzniklých odpadů **vč. nebezpečného odpadu s obsahem azbestu**. Doklady budou potvrzeny příjemcem odpadu. Odpady budou skladovány v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. – zákon o odpadech, dále zákonem č. 477/2001 Sb. – zákon o obalech a obalových odpadech a vyhláškou MŽP č. 383/2001 – o podrobnostech nakládání s odpady.
6. Součástí předmětu díla je provedení všech zkoušek materiálů a prací dle platných norem a předpisů k prokázání řádného dokončení díla (jakosti a provedení). Při závěrečné kontrolní prohlídce stavby budou předloženy doklady o odborném provedení stavby včetně instalací s vyhovujícími výsledky, doklady o evidenci a likvidaci odpadů vzniklých při stavbě a budoucím provozu, v souladu se zák. č. 185/2001 Sb., a doklady prokazující shodu vlastností použitých výrobků s požadavky na stavby (§ 156 stavebního zákona).
7. Jestliže ze zadávací dokumentace (výzvy) k výše uvedené veřejné zakázce, z nabídky zhotovitele nebo z jiných podkladů pro provedení díla vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu díla, 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 v plném rozsahu dodržet.
8. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a na své nebezpečí všechna související plnění a práce potřebné k včasnému a řádnému provedení díla (obstará vše, co je k řádnému provedení díla potřeba). Součástí díla jsou tak i práce blíže nespecifikované, které jsou však nezbytné k řádnému provedení díla a o kterých vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem zhotovitel měl nebo mohl vědět a bez jejichž realizace se nedá dílo řádně dokončit, příp. užívat. Provedení těchto prací nezvyšuje cenu díla.
9. Při stavbě budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, která upravuje požadavky na provádění staveb a ustanovení vyhlášky č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, která upravuje požadavky na staveniště.
10. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy má všechny dokumenty (podklady), které jsou součástí zadávací dokumentace předmětné veřejné zakázky, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení. Zhotovitel dále prohlašuje, že se detailně seznámil se všemi dokumenty (podklady) k veřejné zakázce, s rozsahem a povahou předmětu plnění této smlouvy, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci předmětu plnění této smlouvy v dohodnutý termín a za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v této smlouvě.
11. Práce nad rozsah díla dle této smlouvy (vícepráce), budou realizovány, jen pokud o ně bylo po vzájemné dohodě písemným dodatkem k této smlouvě dílo rozšířeno

IV.

TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Termín zahájení provádění díla (termín předání staveniště): nejpozději **do 5 dnů** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Termín dokončení a předání díla (vč. vyklizení staveniště): **nejpozději do 2. 10. 2020.**
3. S ohledem na aktuální situaci kolem šíření nového typu koronaviru a vzhledem k opatřením přijatým v této souvislosti vládou České republiky berou obě smluvní strany na vědomí a výslovně tímto sjednávají možnost změnit výše uvedené termíny plnění. Změny termínů plnění dle této

smlouvy budou provedeny formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci.

4. Místem plnění je Základní a Mateřská škola Hradec Králové, Jiráskovo nám. 1166 a Základní škola, Hradec Králové – Pouchov, K Sokolovně 452.

V.

CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly, že celková **smluvní cena díla** v souladu s nabídkou zhotovitele ve výše uvedeném výběrovém řízení činí **bez DPH 2 706 536,35 Kč**.
2. Na poskytnuté stavební a montážní práce bude použit režim přenesení daňové povinnosti na objednatele, v souladu s ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“).
3. Výše uvedená cena je sjednána jako nejvýše přípustná po celou dobu účinnosti této smlouvy. Jsou v ní zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu smlouvy. Zhotovitel dále prohlašuje, že se řádně seznámil s místními podmínkami souvisejícími s prováděním díla a v ceně zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah díla.
4. Platba proběhne na základě faktury (daňového dokladu) vystavené zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla dle oběma smluvními stranami písemně potvrzeného protokolu o předání a převzetí díla (předávacího protokolu) a dle objednatelem písemně odsouhlaseného soupisu provedených prací, který musí být přílohou faktury. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti dle platných právních předpisů s tím rozdílem, že výše daně z přidané hodnoty nebude na faktuře uvedena a faktura bude obsahovat sdělení „daň odvede zákazník“. Dále bude faktura obsahovat číselný kód klasifikace produkce jednotlivých prací (úkonů) dle sdělení Českého statistického úřadu CZ-CPA 41 až 43 platného od 1. 1. 2008.
5. Splatnost faktury se sjednává na 14 dnů ode dne písemného vystavení faktury zhotovitelem za předpokladu, že faktura bude doručena objednateli do čtyř dnů ode dne jejího písemného vystavení. Pokud bude faktura doručena objednateli později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o něž doručení faktury objednateli přesáhlo dobu čtyř dnů ode dne jejího vystavení.
6. Faktura se považuje za řádně a včas zaplacenou, jestliže v termínu, kdy je splatná, bude celá fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
7. Nebude-li faktura (daňový doklad) obsahovat všechny zákonné náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude obsahovat jako přílohu objednatelem písemně odsouhlasený soupis provedených prací, je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučenou poštou nebo osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. V takovém případě objednatel není v prodlení v případě jejího nezaplacení ve lhůtě její splatnosti a zhotovitel je povinen vystavit a doručit objednateli novou, řádnou fakturu se správnými náležitostmi a přílohou. Pro splatnost nově vystavené faktury platí výše uvedené ustanovení o splatnosti prvotně vystavené faktury.
8. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

VI.

SANKCE

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením řádně provedeného díla je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

2. V případě prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním každé jednotlivé reklamované vady nebo každé jednotlivé vady uvedené v předávacím protokolu díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý započatý den prodlení. Označí-li objednatel, že se jedná o vadu, která sama o sobě nebo ve spojení s jinými podstatným způsobem omezuje užívání díla nebo funkčně nebo esteticky brání jeho užívání, případně v důsledku takové vady hrozí nebezpečí vzniku škody, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve dvojnásobné výši, tj. 5.000,- Kč.
4. V případě porušení platných předpisů upravujících bezpečnost a zdraví při práci je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každé jednotlivé takové porušení.
5. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník není přístupný v pracovní době na stavbě, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
6. V případě, že bude zjištěno, že na staveništi není udržován pořádek a čistota nebo staveniště nebude zabezpečeno proti vniku nepovolaných osob, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.500,- Kč za každý jednotlivý takový zjištěný případ.
7. Zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody vzniklý z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
8. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne doručení výzvy objednatele zhotoviteli k její úhradě (tato výzva může mít formu faktury), a to bez ohledu na datum splatnosti uvedené na faktuře, bude-li mít výzva formu faktury. To však neplatí v případě smluvních pokut, jejichž výše je závislá na počtu dnů prodlení. V takových případech se postupuje dle platných předpisů a příslušné judikatury.
9. Pohledávku z titulu smluvní pokuty nebo jakoukoliv jinou pohledávku objednatele vzniklou v souvislosti s touto smlouvou může objednatel započíst na jakoukoliv pohledávku zhotovitele vzniklou v souvislosti s touto smlouvou.

VII.

ODPOVĚDNOST ZA VADY DÍLA, ZÁRUKA ZA JAKOST, REKLAMACE

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou, předmětnou zadávací dokumentací (výzvou) včetně jejích příloh a všemi technickými normami, jak závaznými, tak doporučenými, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy o dílo, jinak vlastnosti obvyklé, a dále že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.
2. Neodpovídá-li dílo požadavkům dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je vadné.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Touto zárukou za jakost se zhotovitel zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v odst. 1 tohoto článku a bude způsobilé pro účel dle odst. 1 tohoto článku, a to po celou dobu záruční doby. **Záruka za jakost (záruční doba)** na celé dílo je poskytována na **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet převzetím díla. V případě však, že objednatel převezme dílo s vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí díla s vadami do odstranění poslední vady zjištěné při předání a převzetí díla.
4. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady, tj. po tuto dobu se běh záruční doby přerušuje.
5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

6. Lhůtu na odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k písemné dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne doručení reklamace zhotoviteli.
7. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování reklamované vady bezodkladně a tyto řádně odstranit ve výše uvedené lhůtě, a to i v případě, že reklamaci neuznává za oprávněnou. Zhotovitel je povinen při záručním odstraňování vad používat vždy nové a originální náhradní věci.
8. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel, dokud se neprokáže, že vada byla reklamována neoprávněně. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady zhotovitelem účelně a nezbytně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně reklamované vady. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednateli písemné odůvodněné odmítnutí oprávněnosti reklamace, je oprávněnost reklamace považována za zhotovitelem uznanou a bez jakéhokoli případného prokazování za prokázanou.
9. O odstranění reklamované vady sepiší smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady, nebo zdůvodní, proč údajné odstranění vady odmítá.
10. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náhrada nákladů na odstranění reklamované vady bude uhrazena zhotovitelem na základě faktury vystavené objednatel s tím, že pro splatnost této faktury platí obdobně výše uvedená ustanovení o splatnosti faktury za provedení díla. Tím není dotčeno právo objednatel na zaplacení výše uvedené smluvní pokuty zhotovitelem.
11. Objednateli přísluší též právo na náhradu účelně vynaložených nákladů v souvislosti s uplatněním reklamace (tj. s uplatněním práv ze záruky za jakost nebo odpovědnosti za vady).
12. Menší vady, které se vyskytly v záruční době a jejichž odstranění vyžaduje okamžitého zásahu, ale nevyžadují účast zhotovitele, mohou být odstraněny objednatel, popř. jím smluvně zajištěnou třetí osobou, na náklady zhotovitele, oznámí-li takový úmysl objednatel prokazatelně zhotoviteli bezodkladně poté, kdy se vada projeví, a zhotovitel takový postup prokazatelně odsouhlasí. Při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje dle odst. 10. tohoto článku smlouvy.

VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI STRAN PŘI PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:
 - stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů, právních předpisů o bezpečnosti práce a zařízení při stavebních pracích a o zajištění požární ochrany, vše v platném znění s tím, že je zhotovitel povinen provést v tomto směru příslušná školení zaměstnanců a dalších osob pracujících na staveništi a provést o tom písemný záznam,
 - požadavků stanovených k tomu oprávněnými orgány veřejné správy,
 - ostatních závazných norem a obecně závazných platných právních předpisů,
 - platných českých a dalších případných příslušných technických norem,
 - požadavků uvedených v předmětné zadávací dokumentaci a jejích přílohách,
 - pokynů (příkazů) objednatel. V případě, že zhotovitel zjistí, že pokyny (příkazy) objednatel určené k provedení díla jsou v rozporu s touto smlouvou a neumožňují tak řádné provedení díla v souladu s touto smlouvou nebo jsou jinak nevhodné povahy, upozorní na to písemně

nebo jinou prokazatelnou formou objednatele, a to ihned poté, co tuto skutečnost zjistil nebo mohl zjistit při vynaložení potřebné péče.

2. Zhotovitel je povinen zajistit včas jakákoli povolení, schválení, vyjádření či stanoviska dotčených orgánů veřejné správy a vlastníků inženýrských sítí, nutných pro řádné provedení díla, a to na svůj náklad.
3. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v zadávací dokumentaci ani v zápise o odevzdání staveniště, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli.
4. Před započítím prací budou výrobky a barevná řešení odsouhlaseny objednatelem a vedením škol a potvrzeny zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen výrobky objednat v dostatečném předstihu tak, aby byla zaručena jejich včasná dodávka a nedošlo k prodlení provádění díla.
5. Zhotovitel zabezpečí důkladné zakrytí všech dotčených prostor proti prachu a mechanickému poškození.
6. Zdroj energií (el. energie, případně dalších) si zajistí zhotovitel na své náklady.
7. Objednatel není povinen pro zhotovitele zajistit jakékoliv zázemí pro provedení díla (uložení materiálu a náradí, šatnu, sociální zařízení atd.).
8. Zhotovitel si v případě potřeby zajistí vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu po projednání celé záležitosti s příslušným vlastníkem, správcem nebo uživatelem dotčených nemovitostí, stejně jako zajistí veškerá další povolení nebo jiné správní akty a dopravně inženýrská opatření případně nutné k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, popř. nutné pro řádné a bezpečné provedení díla, a to vše včas na svůj náklad a odpovědnost.
9. Zhotovitel se zavazuje zajistit po celou dobu provádění díla ochranu příslušného staveniště.
10. V rámci provádění prací na díle se zhotovitel zavazuje minimalizovat možné negativní vlivy na životní prostředí a okolí stavby – zvláště prašnost, hluk, znečištění komunikací.
11. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, je povinen zhotovitel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.
12. Nesplní-li zhotovitel tuto povinnost, je zhotovitel povinen na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě prokazatelné žádosti objednatele na náklady zhotovitele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
13. Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a zhotovitel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady zhotovitele zakryté části díla odkryty a na náklady zhotovitele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle příslušných technických norem.
14. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení dotčené stavby nebo stavebních materiálů (díla) až do předání a převzetí stavby (díla). Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na dílo (stavbě) na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu. Nebezpečí škody na staveništi přechází na objednatele předáním a převzetím díla a řádném vyklizení staveniště zhotovitelem. Jestliže však objednatel převzal dílo s vadami, přechází nebezpečí škody na staveništi ze zhotovitele na objednatele až odstraněním všech vad uvedených v předávacím protokolu a řádném vyklizení staveniště zhotovitelem.

15. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody (újmy), které vzniknou objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s prováděním díla nebo v důsledku jeho vadného provedení, a to včetně škod na inženýrských sítích.
16. Zhotovitel nese odpovědnost za škodu způsobenou objednateli také:
- v důsledku chybného vystavení daňového dokladu vč. DPH, přestože měl být uplatněn režim přenesení DPH,
 - rovněž v případech, kdy zhotovitel předá daňový doklad pozdě, než jak vyplývá z této smlouvy nebo platných právních předpisů,
 - v důsledku vrácení faktury (daňového dokladu) z důvodu uvedení nesprávných nebo neúplných náležitostí nebo údajů nebo z důvodu nepřipojení správné přílohy.
17. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění. Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel zajistil nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Neučiní-li tak zhotovitel ani v přiměřené době, může objednatel odstoupit od smlouvy, vedl-li by postup zhotovitele nepochybně k podstatnému porušení smlouvy.
18. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny dle potřeby objednatele, minimálně však 1x týdně. Kontrolní den svolává objednatel, a to zápisem do stavebního deníku minimálně tři dny předem a telefonicky. Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran.
19. Dílo nebo jeho část vykazující nesoulad s zadávací dokumentací včetně jejích příloh, touto smlouvou či pokyny objednatele, je zhotovitel povinen na prokazatelnou žádost objednatele v přiměřené lhůtě na své náklady a odpovědnost odstranit a učinit o tomto zápis do stavebního deníku. V opačném případě je objednatel oprávněn odstranit uvedený nesoulad na náklady zhotovitele sám nebo prostřednictvím třetí osoby s tím, že při úhradě náhrady těchto nákladů se postupuje obdobně dle odst. 10. článku VII. této smlouvy.
20. Zhotovitel je povinen mít sjednáno od uzavření této smlouvy až do předání díla bez vad a nedodělků a po dobu záruční doby pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám jeho činností se sjednaným pojistným plněním ve výši min. 1.000.000,- Kč. Zhotovitel je povinen předat objednateli doklad o tomto pojištění (např. kopii pojistné smlouvy nebo pojistku) nejpozději při podpisu této smlouvy o dílo. Nepředložení takového dokladu, zánik pojištění nebo snížení výše pojistného plnění pod uvedenou hranici v průběhu plnění smlouvy bude posuzováno jako podstatné porušení smlouvy zhotovitelem. Náklady na pojištění odpovědnosti jsou zahrnuty v ceně díla dohodnuté v této smlouvě.
21. Pokud zhotovitel použije při provádění díla subdodavatele, odpovídá za provedení jejich plnění (prací, dodávek, služeb, aj.) objednateli, jako by tato plnění provedl a prováděl sám a také odpovídá za jejich řádnou věcnou a časovou koordinaci.

IX.

STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník sloužící jako doklad o průběhu provádění díla. Tato povinnost končí předáním díla objednateli bez jakýchkoli vad či odstraněním posledních vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný. Obsahové náležitosti stavebního deníku a způsob jeho vedení se řídí platnými právními předpisy.
2. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit výše uvedenou cenu za dílo.

X.

PŘERUŠENÍ PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:
 - provádění díla brání vyšší moc (za události vyšší moci se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny smluvními stranami, které nebylo možné předvídat, a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran jako například války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, vichřice s tím, že události vyšší moci není nedostatek příslušného úředního povolení apod.),
 - při výskytu vážných skrytých překážek bránících řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, a ani při vynaložení potřebné odborné péče nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla,
 - dojde k přerušení nebo zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného orgánu veřejné správy nikoliv z důvodů na straně zhotovitele.
2. Přerušением provádění díla z důvodů uvedených v odst. 1 přestávají dnem přerušení běžet lhůty tímto přerušением dotčené, tj. mj. lhůta pro provedení díla.
3. Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušení provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, jestliže:
 - pracovníci zhotovitele při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy.
 - by vadný postup zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy.
 - prováděním díla je ohrožena bezpečnost prováděného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo hrozí-li jiné škody.
4. Přerušением provádění díla objednatelem z důvodů uvedených v odst. 3 nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušением dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu vícenákladů (škod) vyvolaných přerušением.
5. Okamžik přerušení provádění díla se vždy bezodkladně poznamená do stavebního deníku.
6. Při každém přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit rozestavěnou část zhotovovaného díla do doby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.
7. Ustanovení tohoto článku se obdobně použijí i na odstraňování vad díla z titulu záruky za jakost nebo odpovědnosti zhotovitele za vady.

XI.

PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním objednateli na základě smluvními stranami vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla i pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání dotčené stavby (předmětu díla) funkčně nebo esteticky, ani její (jeho) užívání podstatným způsobem neomežují.
2. V případě, že objednatel odmítne dílo kvůli vadám převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
3. Pokud však objednatel převezme dílo i s vadami, bude předávací protokol obsahovat i vymezení těchto (zjevných) vad a lhůty k jejich odstranění, na kterých se objednatel a zhotovitel dohodli. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad díla, pak platí, že všechny

vady musí být odstraněny nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla. Po odstranění poslední vady bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a tímto okamžikem bude dílo považováno za převzaté bez jakýchkoliv zjevných vad.

4. Zhotovitel předloží objednateli nejpozději při předání a převzetí díla doklady dokládající jakost a provedení díla, prohlášení o shodě na použité materiály, doklad o likvidaci odpadů a další doklady stanovené příslušnými platnými předpisy nebo z opodstatněných důvodů vyžádaných objednatelem.
5. Na předání díla upozorní zhotovitel výše uvedené kontaktní osoby objednatele nejméně 3 pracovní dny před jeho uskutečněním.

XII.

ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Od této smlouvy může písemně odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením smlouvy ze strany zhotovitele se mimo jiné rozumí:
 - prodlení zhotovitele s řádným zahájením nebo provedením díla delší než 10 dnů,
 - prodlení zhotovitele s odstraněním reklamované vady díla delší než 15 dnů.
3. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud zhotovitel uvedl v nabídce v rámci shora uvedeného výběrového řízení informace nebo doklady, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek daného výběrového řízení.
4. Objednatel má právo písemně odstoupit od této smlouvy také v případě, pokud by insolvenčním soudem bylo vydáno rozhodnutí o úpadku zhotovitele nebo z dalších důvodů uvedených v této smlouvě nebo níže uvedeném občanském zákoníku.
5. Odstoupení od této smlouvy je účinné jeho doručením druhé smluvní straně. Odstoupení musí být písemné.
6. V případě oprávněného odstoupení od smlouvy budou objednatelem zhotoviteli uhrazeny zhotovitelem prokazatelně, nezbytně a účelně vynaložené náklady na dosud řádně provedené práce a v rámci provádění díla řádně zpracované věci. V případě oprávněného odstoupení od smlouvy objednatelem vzniká objednateli vůči zhotoviteli nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení celého díla a na náhradu škody vzniklé prodlením termínu jeho dokončení.
7. Odstoupením od této smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od této smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároků na smluvní pokuty a jiných případných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

XIII.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
2. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli písemnosti dle této smlouvy se doručují na shora uvedené doručovací adresy smluvních stran, případně na jinou změněnou doručovací adresu, kterou

smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámí, popř. kterou objednatel uvede na svých webových stránkách www.tshk.cz.

3. V případě, že bude některé ustanovení této smlouvy neplatné, nezpůsobí neplatnost celé smlouvy, jestliže lze takové neplatné ustanovení oddělit od ostatního obsahu této smlouvy a lze-li předpokládat, že by k uzavření této smlouvy došlo i bez takového neplatného ustanovení, rozpoznala-li by strana neplatnost včas. V takovém případě nahradí smluvní strany takové neplatné ustanovení ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu a účelu neplatného ustanovení a bude v souladu s platným právním řádem.
4. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit jakékoliv práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na třetí osobu, ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci, a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
6. Veškeré změny této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, resp. jejich zástupci.
7. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně a jinak neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), s tím, že smluvní strany se dohodly, že pro jejich smluvní vztah založený touto smlouvou se ustanovení § 2591, § 2594, § 2595, § 2606, § 2618, § 2620 odst. 2, § 2627 odst. 1 a 2, § 2628 a § 2629 občanského zákoníku, jsou-li na tento smluvní vztah jinak aplikovatelné, neuplatňují, tj. vylučují se.
8. Žádný závazek dle této smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 občanského zákoníku.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel i objednatel obdrží po jednom stejnopisu.
10. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími ustanoveními a jsou si vědomy veškerých práv a povinností z této smlouvy vyplývajících a na důkaz toho připojují k této smlouvě své podpisy jejich zástupci.

XIV.

1. Nedílnou součástí této smlouvy je jako její příloha č. 1 soupis prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr.

V Hra

ZA ZI

jednatel
HIOSS s.r.o.

ISS s.r.o.
Januše 252
Hradec Králové
247469919

V Hradci Králové dne

13. 07. 2020

ZA OBJEDNATELE:

ředitel

TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ
HRADEC KRÁLOVÉ
Na Brně 362
500 08 Hradec Králové
Tel.: 495 402 654
IČ: 64809447 DIČ: CZ64809447
Zaps. v OR u Krajského soudu v HK odděl. Pr, vložka 52

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20200421

Stavba: ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 21. 4. 2020

Zadavatel:

Technické služby Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

HIOSS s.r.o.

IČ:

47469919

DIČ:

CZ47469919

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 706 536,35

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 706 536,35	568 372,63
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 274 908,98

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: 20200421

Stavba: ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ

Místo:

Datum:

21. 4. 2020

Zadavatel: Technické služby Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč: HIOSS s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

2 706 536,35

3 274 908,98

ZŠ Jirásk.
nám. Vlastní objekt -1.část - opravy
SO01
ZŠ Jirásk.
nám. Vlastní objekt - 2.část - opravy
SO02
ZŠ Jirásk.
nám. Vedlejší rozpočtové náklady
ZŠ
Pouchov Vlastní objekt - opravy
SO01
ZŠ
Pouchov Vedlejší rozpočtové náklady

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ

Objekt:

ZŠ Jirásk. nám. SO01 - Vlastní objekt -1.část - opravy

Místo:

Hradec Kr. 2,Jiráskovo nám. č.p.1166/1

Datum:

21. 4. 2020

Zadavatel:

Technické služby Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč:

HIOSS s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	58,000			S ÚRS 2020 01
	vv		58			58,000		
2	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	82,910			S ÚRS 2020 01
	vv		26,0*1,2*1,0+51,71			82,910		
3	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	32,000			S ÚRS 2020 01
	vv		"v místě kanalizace" 16,0*1,0*2,0			32,000		
4	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	82,910			S ÚRS 2020 01
	vv		82,91			82,910		
D	2		Zakládání					
5	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	14,500			S ÚRS 2020 01
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					
6	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	50,000			S ÚRS 2020 01
D	4		Vodorovné konstrukce					
7	K	212003	D+M plastová šachta DN 300mm	ks	1,000			
8	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,870			S ÚRS 2020 01
	vv		14,5*0,6*0,1			0,870		
D	5		Komunikace pozemní					
9	K	564750111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 150 mm	m2	10,000			S ÚRS 2020 01
10	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	74,000			S ÚRS 2020 01
	vv		74,0			74,000		
11	K	596211211	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	10,000			S ÚRS 2020 01
12	M	59245013	dlažba zámková tvaru l 200x165x80mm přírodní	m2	11,025			S ÚRS 2020 01
	vv		10,0*1,05			10,500		
	vv		10,5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			11,025		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
13	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	25,500			ÚRS 2020 01
	vv		15,5*10,0			25,500		
14	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,473			ÚRS 2020 01
	vv		5,25*0,3*0,3			0,473		
D	8		Trubní vedení					
15	K	871001	Pročištění navazujících úseků stoky -subdodávka VAK	bm	15,400			
16	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	22,000			ÚRS 2020 01
17	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	20,000			ÚRS 2020 01
18	K	890411811	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží ručně obestavěného prostoru do 1.5 m3	m3	0,565			ÚRS 2020 01
	vv		3,14*0,3*0,3*2,0			0,565		
19	K	894811245	Revizní šachta z PVC typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 40 t hl od 1860 do 2230 mm	kus	1,000			ÚRS 2020 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
20	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	29,000			ÚRS 2020 01
	vv		14,5*2,0			29,000		
21	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,234			ÚRS 2020 01
	vv		"dno angl. dvorků" 8,34*1,33*0,2+4,23*1,2*0,2			3,234		
22	K	962032241	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MC přes 1 m3	m3	5,188			ÚRS 2020 01
	vv		8,34*0,35*0,9+1,35*0,35*0,9*2+4,23*0,35*0,9+1,2*0,35*0,9			5,188		
23	K	964051111	Bourání ZB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,10 m2	m3	1,725			ÚRS 2020 01
	vv		(8,34+1,33*2+4,23+1,2)*0,35*0,3			1,725		
24	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	7,800			ÚRS 2020 01
	vv		7,8			7,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	967031733	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 150 mm	m2	22,560			S ÚRS 2020 01
	VV		18,8*1,2		22,560			
26	K	968072357	Vybourání kovových rámu oken zdvojených včetně křídla pl přes 4 m2	m2	7,820			S ÚRS 2020 01
	VV		4,6*1,7		7,820			
27	K	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	4,725			S ÚRS 2020 01
	VV		1,5*3,15		4,725			
D 997 Přesun sutě								
28	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	46,523			S ÚRS 2020 01
29	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	46,523			S ÚRS 2020 01
30	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	418,707			S ÚRS 2020 01
	VV		46,523*9		418,707			
31	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,359			S ÚRS 2020 01
32	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	22,335			S ÚRS 2020 01
	VV		4,14+1,085+17,11		22,335			
33	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	23,829			S ÚRS 2020 01
	VV		18,117+5,712		23,829			
34	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demolčního kód odpadu 17 09 04	t	18,117			S ÚRS 2020 01
D 998 Přesun hmot								
35	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	14,833			ÚRS 2020 01
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
36	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	55,000			ÚRS 2020 01
37	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,019			ÚRS 2020 01
	VV		55*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,019			
38	K	711131821	Odstanění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	22,560			ÚRS 2020 01
	VV		18,8*1,2		22,560			
39	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP s doplněním k okenním otvorům	m2	55,000			ÚRS 2020 01
	VV		55,0		55,000			
40	M	62833158	pás asfaltový natavitelný modifikovaný tl 4mm typu G200 S40 s vlozkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrným minerálním posypem	m2	66,000			ÚRS 2020 01
	VV		55*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		66,000			
41	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm. tl do 1,0 mm	m2	38,000			ÚRS 2020 01
	VV		38,0		38,000			
42	K	711161383.ONL	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	22,015			
	VV		17,05+4,965		22,015			
43	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	347,889			ÚRS 2020 01
D 713 Izolace tepelné								
44	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	50,000			ÚRS 2020 01
45	M	28376379	deska z polystyrenu XPS, hrana polodrážková a hladká, povrch s vyšší odolností tl 50mm	m2	52,500			ÚRS 2020 01
	VV		50*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		52,500			
46	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	192,175			ÚRS 2020 01
D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace								
47	K	721242106	Lapač sítěšních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	1,000			RS 2020 01
48	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	7,270			RS 2020 01
D 741 Elektroinstalace - silnoproud								
49	K	741001	Kontrolní měření odporu hromosvodu na nároží budovy	hod	12,000			
D 764 Konstrukce klempířské								
50	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	8,150			RS 2020 01
	VV		1,63*5		8,150			
51	K	764004831	Demontáž mezistřešního nebo zaatíkového žlabu do suti	m	5,300			RS 2020 01
	VV		"kastlik na květiny" 5,3		5,300			
52	K	764216644	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou Rš 330 mm	m	8,150			RS 2020 01
	VV		"schema 02" 1,63*5		8,150			
53	K	764216645	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou Rš 400 mm	m	5,240			RS 2020 01
	VV		"schema 03" 5,24		5,240			
54	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	64,441			RS 2020 01
D 767 Konstrukce zámečnické								
55	K	767001	D+M plastový angl. dvorek 2000/1000/700mm vč. ocelových roštů, rošt prodloužen až k oknům	ks	4,000			
	VV		"schema 01" 4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	767002	D+M prosklená výplň zádveří z plastu zasklení izolačním dvojsklem vč. kování boční a čelní 4,655*1,7+1,385*3,15	m2	12,276			
57	K	767003	D+M ochranné ocelové zábradlí z jakl. profilů vč. nátěru "schema č.5" 4*1,55	bm	6,200			
58	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg do suti 17,6	m	17,600			S ÚRS 2020 01
59	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	2 249,579			S ÚRS 2020 01
	D	781	Dokončovací práce - obklady					
60	K	781001	Oprava keramického obkladu u zádveří bytu	m2	4,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ

Objekt:

ZŠ Jirásk. nám. SO02 - Vlastní objekt - 2.část - opravy

Místo:

Hradec Kr. 2,Jiráskovo nám. č.p.1166/1

Datum:

21. 4. 2020

Zadavatel:

Technické služby Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč:

HIOSS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemní práce

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	51,000			S ÚRS 2020 01
2	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	31,884			S ÚRS 2020 01
VV					7,8*1,78+18,0	31,884		
3	K	113107142	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm ručně	m2	30,000			S ÚRS 2020 01
VV					"chodník" 30,0	30,000		
4	K	122251101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	12,000			S ÚRS 2020 01
5	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	54,060			S ÚRS 2020 01
VV					18,0*1,9*1,8-6*0,85*1,0-4,5*0,85*1,0	52,635		
VV					"pro vsakování" 9,5*0,3*0,5	1,425		
VV					Součet	54,060		
6	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I. skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	21,093			S ÚRS 2020 01
VV					7,9*1,78*1,5	21,093		
7	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I. skupiny 1 až 3	m3	12,000			S ÚRS 2020 01
8	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	12,000			S ÚRS 2020 01
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	21,600			S ÚRS 2020 01
VV					12,0*1,8	21,600		
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	12,000			S ÚRS 2020 01
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	75,153			S ÚRS 2020 01
VV					54,06+21,093	75,153		
12	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	37,273			S ÚRS 2020 01
VV					20,94*1,78	37,273		
13	K	183205112	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 3	m2	51,000			S ÚRS 2020 01
14	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	12,750			S ÚRS 2020 01
VV					51,0*0,25	12,750		

D 2

Zakládání

15	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	9,500			S ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	---	-------	--	--	---------------

D 3

Svislé a kompletní konstrukce

16	K	310238211	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,582			S ÚRS 2020 01
VV					0,98*1,0*0,3+1,475*0,325*0,3*2	0,582		
17	K	310239211	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,885			S ÚRS 2020 01
VV					1,475*1,0*0,3*2	0,885		
18	K	319201321	Vyrovnaní nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	32,000			S ÚRS 2020 01
VV					32,0	32,000		

D 4

Vodorovné konstrukce

19	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,570			S ÚRS 2020 01
VV					9,5*0,6*0,1	0,570		

D 5

Komunikace pozemní

20	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	39,137			S ÚRS 2020 01
21	K	565002	Přespádování podkl. vrstev a zpětné zadlaždění povrchu zámkovou dlažbou	m2	17,390			
VV					3,0*2,0+6,7*1,7	17,390		
22	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	37,273			S ÚRS 2020 01
VV					20,94*1,78	37,273		
23	M	596001	Dlažba zámková čtvercová barva žlutá 200/200/80mm	m2	32,876			
VV					31,31*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	32,876		
24	M	596002	Dlažba zámková čtvercová barva přírodní šedá 100/100/80mm	m2	8,222			
VV					7,83*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"	8,222		
25	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	37,273			S ÚRS 2020 01

D 6

Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	8,900			CS ÚRS 2020 01
	vv		17,8*0,5		8,900			
27	K	632450124	Vyrovnávací cementový potěr tl do 50 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	1,328			CS ÚRS 2020 01
	vv		1,475*0,3*3		1,328			
D 8 Trubní vedení								
28	K	871003	D+M revizní šachta kanalizační DN 300mm	ks	1,000			
29	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost tříd SN4 DN 110	m	17,700			CS ÚRS 2020 01
	vv		11,0+6,7		17,700			
30	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	7,000			CS ÚRS 2020 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
31	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	5,700			CS ÚRS 2020 01
	vv		9,5*0,6		5,700			
32	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	8,614			CS ÚRS 2020 01
	vv		4,45*0,3*1,2+0,87*0,3*1,2*3+5,89*0,3*1,2+0,87*0,3*1,2*4		5,915			
	vv		4,45*0,87*0,3+5,89*0,87*0,3		2,699			
	vv		Součet		8,614			
33	K	967031734	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 300 mm	m2	1,328			CS ÚRS 2020 01
	vv		1,475*0,3*3		1,328			
34	K	968082016	Vybourání plastových rámu oken včetně křídel plochy přes 1 do 2 m2	m2	4,425			CS ÚRS 2020 01
	vv		1,475*1,0*3		4,425			
35	K	978019391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 3 až 5 do 100%	m2	8,870			CS ÚRS 2020 01
	vv		10,645*0,5+7,095*0,5		8,870			
D 997 Přesun sutě								
36	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	37,280			S ÚRS 2020 01
37	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku do 1 km se složením	t	37,280			S ÚRS 2020 01
38	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	335,520			S ÚRS 2020 01
	vv		37,28*9		335,520			
39	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	37,280			S ÚRS 2020 01
40	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	9,406			S ÚRS 2020 01
41	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	19,675			S ÚRS 2020 01
	vv		18,951+0,724		19,675			
42	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	1,545			S ÚRS 2020 01
43	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	6,600			S ÚRS 2020 01
D 998 Přesun hmot								
44	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	12,500			S ÚRS 2020 01
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								
45	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	35,000			S ÚRS 2020 01
46	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,012			S ÚRS 2020 01
	vv		35*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství"		0,012			
47	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	35,000			S ÚRS 2020 01
48	M	62832134	pás asfaltový natavitelný modifikovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	42,000			S ÚRS 2020 01
	vv		35*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		42,000			
49	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	35,000			S ÚRS 2020 01
50	K	711161383.ONL	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	17,740			
	vv		10,645+7,095		17,740			
51	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	225,839			S ÚRS 2020 01
D 713 Izolace tepelné								
52	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	9,600			S ÚRS 2020 01
	vv		2,0*1,2*4		9,600			
53	M	28376379	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 50mm	m2	10,080			S ÚRS 2020 01
	vv		9,6*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		10,080			
54	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	36,898			S ÚRS 2020 01
D 764 Konstrukce klempířské								
55	K	764216644	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	3,000			S ÚRS 2020 01
	vv		"schema 03" 1,5*2		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	12,420			CS ÚRS 2020 01
D 767 Konstrukce zámečnické								
57	K	767001	D+M okna plastová barva bílá zasklení izolačním dvoisklem vč. vnitřních parapetů a kování	m2	2,508			
VV			"schema 01" 1,475*0,85*2		2,508			
58	K	767002	D+M plastový sklepní světlík 1500/1000/700mm vč. roštu	ks	2,000			
VV			"schema 02" 2		2,000			
59	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	356,994			CS ÚRS 2020 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ

Objekt:

ZŠ Jirásk. nám. - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Hradec Kr. 2, Jiráskovo nám. č.p.1166/1

Datum:

21. 4. 2020

Zadavatel:

Technické služby Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč:

HIOSS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

1	K	012002000	Geodetické práce-vytýčení stavby a inžen. sítí	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
2	K	013002000	Projektové práce -dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01

D VRN3 Zařízení staveniště

3	K	032002000	Vybavení staveniště-mobilní WC,sklad,kancelář	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
4	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště-provizorní oplocení ,výkopové práce	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
9	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
6	K	035002000	Pronájem ploch, objektů	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
7	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01

D VRN4 Inženýrská činnost

10	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření-na př. hutní zkoušky	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	--------	-------	--	--	---------------

D VRN7 Provozní vlivy

8	K	072103011	Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení	soubor	1,000			S ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	--------	-------	--	--	---------------

POUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ

Objekt:

ZŠ Pouchov SO01 - Vlastní objekt - opravy

Místo: ZŠ Pouchov

Datum: 21. 4. 2020

Zadavatel: Technické služby HK

Projektant:

Uchazeč: HIOSS s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	113106292	Rozebrání vozovek ze silničních dílců spáry zalité cementovou maltou strojně pl přes 50 do 200m2	m2	120,000			S ÚRS 2020 01
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	120,000			S ÚRS 2020 01
3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	240,000			S ÚRS 2020 01
4	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	119,700			S ÚRS 2020 01
VV					24,0*1,3*2,25+30,0*1,5*1,1	119,700		
5	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	119,700			S ÚRS 2020 01
6	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	240,000			S ÚRS 2020 01
D 2 Zakládání								
7	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro meliorace	m	19,000			S ÚRS 2020 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								
8	K	310236251	Zazdívká otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	4,000			S ÚRS 2020 01
9	K	310238211	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MVC	m3	0,810			S ÚRS 2020 01
VV					0,6*0,9*0,375*4	0,810		
10	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	77,000			S ÚRS 2020 01
VV					2*9,5*2+19,5*2	77,000		
11	K	388995213R	Systémová tvarovka pro potrubí KG DN 125 s navařeným kruhovým límcem pro asf. pás	m	4,000			
VV					4	4,000		
D 4 Vodorovné konstrukce								
12	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,140			S ÚRS 2020 01
VV					19,0*0,6*0,1	1,140		
D 5 Komunikace pozemní								
13	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	480,000			S ÚRS 2020 01
VV					240,0*2	480,000		
14	K	573211112	Postřík zivnicí spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	240,000			S ÚRS 2020 01
15	K	573211112	Postřík zivnicí spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	m2	38,500			S ÚRS 2020 01
16	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	240,000			S ÚRS 2020 01
17	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	38,500			S ÚRS 2020 01
VV					"podlaha rampy" 38,5	38,500		
18	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	240,000			S ÚRS 2020 01
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								
19	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	129,700			S ÚRS 2020 01
VV					77,86+51,84	129,700		
20	K	612325413	Oprava vnitřní vápenocementové hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	129,700			S ÚRS 2020 01
21	K	612821002	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké zdivo prováděná ručně	m2	18,000			S ÚRS 2020 01
VV					"místn. č.008,009" 18,0	18,000		
22	K	612821031	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	18,000			S ÚRS 2020 01
23	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	28,000			S ÚRS 2020 01
VV					"vyrovnání povrchu po odsekání keramického obkladu"			
VV					14,0+14,0	28,000		
24	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	1,344			S ÚRS 2020 01
VV					"místn. č.010" 4,0*5,6*0,06	1,344		
D 8 Trubní vedení								
25	K	827005	Pročištění navazujících úseků stoky -subdodávka VAK	bm	60,000			
VV					60,0	60,000		
26	K	827006	D+M plastová revizní šachta DN 300mm	ks	1,000			
27	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost tříd SN4 DN 125	m	37,500			S ÚRS 2020 01
VV					25,5+3,0*4	37,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
28	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	30,000			CS ÚRS 2020 01
29	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000			CS ÚRS 2020 01
30	M	BET.6240	vpustí betonová uliční TBV-Q 500/290 K /skruž/ 29x50x5cm	kus	1,000			
31	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením mříže	kus	2,000			CS ÚRS 2020 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
32	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	38,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		19,0*2,0		38,000			
33	K	962042321	Bourání zdva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	11,104			CS ÚRS 2020 01
	VV		9,05*0,25*1,5+2,55*0,25*1,5+5,5*0,25*1,5+0,75*3*0,25*1,5		7,256			
	VV		0,5*0,15*1,5*4+2,55*1,05*0,25+9,05*0,75*0,25+5,5*0,75*0,25		3,848			
	VV		Součet		11,104			
34	K	965001	Vybourání uliční vpustí	ks	1,000			
35	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	22,400			CS ÚRS 2020 01
	VV		*místn. č.010* 4,0*5,6		22,400			
36	K	965046119	Příplatek k broušení stávajících betonových podlah za každý další 1 mm úběru	m2	44,800			CS ÚRS 2020 01
	VV		22,4*2		44,800			
37	K	967031732	Přisekání plošné zdva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	38,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		2*9,5*2		38,000			
38	K	967031733	Přisekání plošné zdva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 150 mm	m2	48,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		24,0*2,0		48,000			
39	K	968082015	Vybourání plastových rámců oken včetně křidel plochy do 1 m2	m2	2,160			CS ÚRS 2020 01
	VV		0,9*0,6*4		2,160			
40	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		*pro kanalizaci* 4		4,000			
41	K	978013161	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 50 %	m2	51,840			CS ÚRS 2020 01
	VV		*místn. č.010* (4,0+5,6)*2*2,7		51,840			
42	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	18,000			CS ÚRS 2020 01
43	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	14,000			CS ÚRS 2020 01
	VV		*ozn. č.15* 14,0		14,000			
44	K	978059641	Odesekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček ploch přes 1 m2	m2	14,000			CS ÚRS 2020 01
45	K	985112132	Odesekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 30 mm	m2	38,500			CS ÚRS 2020 01
46	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	52,300			CS ÚRS 2020 01
	VV		38,5+13,8		52,300			
47	K	985311111.1	Výprávková a vyrovnávací malta do 30mm na stěny rampy vč. barvy na beton na bázi jednosložkové polymerní disperze vč. spoivacího můstku	m2	13,800			
	VV		13,8		13,800			
D 997 Přesun sutě								
48	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	252,292			CS ÚRS 2020 01
49	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	252,292			CS ÚRS 2020 01
50	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 261,817			CS ÚRS 2020 01
	VV		251,313*9		2 261,817			
51	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	27,881			CS ÚRS 2020 01
	VV		24,429+0,911+2,541		27,881			
52	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu kód odpadu 17 01 01	t	51,000			CS ÚRS 2020 01
53	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	14,450			CS ÚRS 2020 01
54	K	997013867	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků kód odpadu 17 01 03	t	1,246			CS ÚRS 2020 01
55	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	37,920			CS ÚRS 2020 01
56	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	105,600			CS ÚRS 2020 01
57	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	950,400			CS ÚRS 2020 01
	VV		105,6*9		950,400			
58	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	105,600			CS ÚRS 2020 01
D 998 Přesun hmot								
59	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	18,856			CS ÚRS 2020 01
D PSV Práce a dodávky PSV								
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	72,000			CS ÚRS 2020 01
61	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,025			CS ÚRS 2020 01
VV					72*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,025	
62	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	48,000			CS ÚRS 2020 01
63	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	72,000			CS ÚRS 2020 01
64	M	62833158.1	pás asfaltový natavitelný modifikovaný tl 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrným minerálním posvpeem	m2	86,400			
VV					72*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		86,400	
65	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20.0 mm, tl do 1.0 mm	m2	74,000			CS ÚRS 2020 01
66	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	27,000			CS ÚRS 2020 01
67	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	533,369			CS ÚRS 2020 01
D 713 Izolace tepelné								
68	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	74,000			CS ÚRS 2020 01
69	M	28376379	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 50mm	m2	77,700			CS ÚRS 2020 01
VV					74*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		77,700	
70	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	284,419			CS ÚRS 2020 01
D 731 Ústřední vytápění								
71	K	731001	Demontáž a zpětná montáž radiátoru	ks	1,000			
D 762 Konstrukce tesařské								
72	K	762111811	Demontáž stěn a příček z hraněného řeziva	m2	51,000			CS ÚRS 2020 01
VV					15,0*18*2		51,000	
D 767 Konstrukce zámečnické								
73	K	767001	D+M plastové anglické dvorky s ocelovou mříží polezdné 1000/1000/700mm	ks	6,000			
74	K	767002	ditto.avšak 2000/1000/700mm	ks	1,000			
75	K	767161831	Demontáž zábradlí rovného rozebíratelného hmotnosti 1m zábradlí do 20 kg k dalšímu použití	m	16,000			CS ÚRS 2020 01
76	K	767220110	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 15 kg z trubek do zdi	m	16,000			CS ÚRS 2020 01
77	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	8,440			CS ÚRS 2020 01
VV					0,67*2,5*4+0,87*2,0		8,440	
78	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	904,758			CS ÚRS 2020 01
D 771 Podlahy z dlaždic								
79	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	22,400			CS ÚRS 2020 01
VV					"místn. č.010" 4,0*5,6		22,400	
80	K	771151011	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 3 mm	m2	22,400			CS ÚRS 2020 01
81	K	771574112	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2	m2	22,400			CS ÚRS 2020 01
82	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	205,529			CS ÚRS 2020 01
D 781 Dokončovací práce - obklady								
83	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	37,168			CS ÚRS 2020 01
VV					(4,0+5,6)*2*2,1-0,8*1,97*2		37,168	
84	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	28,000			CS ÚRS 2020 01
85	K	781151014	Lokální vyrovnání podkladu stěrkou do tl 3 mm plochy do 1.0 m2	kus	4,000			CS ÚRS 2020 01
86	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	37,168			CS ÚRS 2020 01
92	K	781734112	Montáž obkladů vnějších z obkladaček cihelných do 85 ks/m2 lepené flexibilním lepidlem	m2	28,000			CS ÚRS 2020 01
93	M	597_001R	fasádní obklad, glazovaný, mrazuvzdorný, pásy (např. 24 x 7.1 x 0.8 cm)	m2	29,400			CS ÚRS 2020 01
P					Poznámka k položce: např. Keravette 834/8071 giallo			
VV					28*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		29,400	
88	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	743,519			CS ÚRS 2020 01
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety								
89	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	48,320			CS ÚRS 2020 01
VV					51,84*0,5+22,4		48,320	
90	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3.80m	m2	166,772			CS ÚRS 2020 01
VV					51,84+22,4-37,168+129,7		166,772	
91	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oteřuvzdorných v místnostech výšky do 3.80 m	m2	166,772			CS ÚRS 2020 01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ JIRÁSKOVO NÁMĚSTÍ A ZŠ POUCHOV – OPRAVY ANGLICKÝCH DVORKŮ

Objekt:

ZŠ Pouchov - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 21. 4. 2020

Zadavatel:

Technické služby Hradec Králové

Projektant:

Uchazeč:

HIOSS s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

1	K	012002000	Geodetické práce-vytýčení stavby a inžen. sítí	soubor	1,000			
2	K	013002000	Projektové práce-dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000			

D VRN3 Zařízení staveniště

3	K	032002000	Vybavení staveniště-mobilní WC,sklad,kancelář	soubor	1,000			
4	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě-voda,elektro	soubor	1,000			
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště-výkopové práce,provizorní oplocení	soubor	1,000			
6	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000			
7	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000			

D VRN4 Inženýrská činnost

8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření na př. hutnické zkoušky	soubor	1,000			
---	---	-----------	--	--------	-------	--	--	--

D VRN7 Provozní vlivy

9	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení-ruční kopání u kabelu ČEZ	soubor	1,000			
---	---	-----------	--	--------	-------	--	--	--