

## Dodatek č. 1

č. zhotovitele: 20.112

č. objednatele: CES 2020/1084

### Smluvní strany:

- 1. Objednatel: Statutární město Hradec Králové**  
Sídlo: Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové  
Zastoupený: prof. PhamDr. Alexandrem Hrabálkem, CSc., primátorem města  
IČ: 002 68 810  
DIČ: CZ002 68 810  
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., pobočka Hradec Králové  
č. účtu: 426 511/0100  
Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických:  
Ing. Michal Jandík – pověřený vedením investičního odboru  
tel. 495 707 680, 731 131 109  
e-mail: michal.jandik@mmhk.cz  
Ing. Drahomíra Kůrková - investiční technik  
tel. 495 707 692, 601 584 198  
e-mail: drahomira.kurkova@mmhk.cz

*dále jen „objednatel“*

a

- 2. Zhotovitel: KERSON spol. s r.o.**  
Sídlo: č.p. 80, 517 93 Dobré  
Zastoupený: Janem Rozínkem, jednatelem  
IČ: 455 36 040  
DIČ: CZ455 36 040

Zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1585, ze dne 21. února 1992

Bankovní spojení: Fio banka, a.s.

číslo účtu: číslo účtu: [REDACTED]

*dále jen „zhotovitel nebo dodavatel“*

se níže uvedeného dne, měsíce a roku tímto dodatkem č. 1 (dále jen „dodatek“) dohodly na změně Smlouvy o dílo č. zhotovitele 20.112, č. objednatele CES 2020/1084 ze dne 28.05.2020 (dále jen „Smlouva“).

I.

### Odůvodnění uzavření dodatku

1. V průběhu realizace díla došlo k následujícím:

a) vícepracím, které spočívaly v:

- vybourání stávajících betonových mazanin a provedení nové mazaniny s výztuží s výztužnou kari sítí - po odstranění nášlapných vrstev stávajících podlah byl zjištěn nevyhovující stav podkladních mazanin;

- osazení nových dveřních zárubní;
- měření azbestu;
- na základě zjištění skutečné skladby stávající střešní konstrukce došlo k úpravě položek souvisejících s bouráním střešní konstrukce dle skutečnosti;
- podkladní vrstva střešní konstrukce musí být provedena z lepených asfaltových pásů vyhovujících dané skladbě střešního pláště, a to včetně opracování prostupů střešním pláštěm;
- osazení nových dveřních křídel;
- vzhledem k umístění klimatizační a topné jednotky na střeše objektu je nutné vytvoření ocelové podpěrné konstrukce;
- byla odhalena nosná výztuž střešních panelů, kterou je nutno zachovat a zajistit její krytí doplněním betonové mazaniny;
- vybudování nové vany;
- doplnění vyrovnávacího potěr na atiku, vodorovného zateplení atiky a podkladní desky pod oplechování atiky;
- výměna ventilů na přívodních vedeních, realizace nové přípojky vody a vybudování nové domovní šachty pro přístup k uvedeným ventilům;
- přemístění zabezpečovacího systému; a

b) méněpracím, které spočívaly v:

- nové rozvody elektro budou z velké části vedeny ve stěnách případně podhledech a nebude nutné je umísťovat do lišt;
  - obložení chladicí místnosti PUR panely je součástí dodávky gastro vybavení, které bude dodáno v rámci jiné zakázky.
2. Dále na základě požadavku Krajské hygienické stanice Hradec Králové (dále jen „KHS“) byly po demontáži boletických panelů zápisem ve stavebním deníku přerušeny veškeré stavební práce, a to až do doby vyhodnocení výsledků měření koncentrace azbestu v ovzduší, když toto přerušení z důvodu vyčerpání KHS trvalo několik týdnů, se strany dohodly na prodloužení termínu dokončení díla o 2 týdny. Kontrola ze strany KHS byla zahájena dne 09.07.2020, přičemž protokol o kontrole měření koncentrace azbestu v ovzduší byl vydán až 26.08.2020.
3. Vzhledem k tomu, že předmět díla byl zadán na základě zadávacího řízení v otevřeném podlimitním řízení pod názvem „Rekonstrukce MŠ Sluníčko Hradec Králové, I. etapa“, posoudil objednatel změny, realizované tímto dodatkem č. 1 podle ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), zda se případně nejedná o změny podstatné takto:
- a) Prodloužení termínu dokončení díla posoudil objednatel podle ustanovení § 222 odst. 3, písm. a) až c) zákona. Prodloužení doby realizace díla z důvodu na straně KHS je zcela mimo sféru vlivu obou smluvních stran, když tuto skutečnost ani jedna ze stran nemohl předvídat. Z důvodů popsaných výše a v tomto odstavci tedy nepřichází do úvahy ani jedna ze skutkových podstat v ustanovení § 222 odst. 3 zákona a objednatel tuto změnu považuje za nepodstatnou.
- b) Změnu ceny za dílo posoudil objednatel podle ustanovení § 222 odst. 4 zákona. Částka méněprací, které jsou realizovány tímto dodatkem činí 135 622,13 Kč bez DPH, což představuje 1,27 % původní hodnoty závazku. Částka víceprací, které jsou realizovány tímto dodatkem činí 878 959,65 Kč bez DPH, což představuje 8,25 % původní hodnoty závazku. Změna ceny za dílo dle tohoto dodatku č. 1 není považována za podstatnou v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 písm. a), b) bod. 2 zákona, když hodnota změny je nižší než 15 % původní hodnoty závazku a činí celkem 9,52 %. Jak vyplývá z předchozích ustanovení tohoto článku dodatku, změna ceny nemění ani celkovou povahu veřejné zakázky a jedná se tedy o změnu nepodstatnou.

## II.

### Předmět dodatku

1. Z důvodů výše uvedených se strany dohodly na změně termínu dokončení celého díla (včetně vyklizení staveniště) a předání kolaudačního rozhodnutí: **do 30.11.2020**
2. Smluvní strany se dále dohodly na změně ceny za dílo tak, že ruší odstavec 1 článku V. Smlouvy „Cena za dílo a nahrazující jej novým úplným zněním takto:

„1. Strany se dohodly, že cena za dílo činí:

Cena bez DPH	11 400 752,34
DPH 21 %	2 394 157,99
<b>Cena celkem za dílo včetně DPH:</b>	<b>13 794 910,33</b>

(slovy: třináct milionů sedm set devadesát čtyři devět set deset korun českých třicet tři haléřů včetně DPH).

Plátce DPH Statutární město Hradec Králové, jako příjemce plnění (objednatel), které je předmětem smlouvy a které odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2015, tímto prohlašuje, že ve vztahu k danému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani a že přijaté plnění použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty.

V důsledku těchto skutečností se u předmětného plnění nepoužije režim přenesení daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat a zaplatit poskytovatel plnění, tj. zhotovitel.“

3. Rekapitulace smluvní ceny pro účely tohoto dodatku:

	přípočty	odpočty	celkem
Smlouva o dílo			10 657 414,82
Dodatek č. 1	878 959,65	- 135 622,13	743 337,52
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>878 959,65</b>	<b>- 135 622,13</b>	<b>11 400 752,34</b>

4. Přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku je změnový list, kde jsou jednotlivé změny popsány.

## III.

### Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v dosud platném znění.
2. Dodatek byl schválen usnesením č. RM/2020/1119 na 13. zasedání Rady města Hradec Králové konaném dne 30.09.2020.
3. Smluvní strany prohlašují, že na tento dodatek se mj. vztahuje zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a objednatel je dle § 2 cit. zákona subjektem, jehož smlouvy se povinně uveřejňují prostřednictvím registru smluv.
4. Dodatek vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem uveřejnění v registru smluv.
5. Zhotovitel potvrzuje, že poskytnuté osobní údaje uvedené v tomto dodatku jsou přesné a že se jedná o dobrovolné poskytnutí osobních údajů. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn zpracovávat poskytnuté osobní údaje uvedené v tomto dodatku za podmínek dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.
6. Zhotovitel prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním tohoto dodatku v plném znění (včetně všech příloh). Smluvní strany prohlašují, že dodatek neobsahuje žádná obchodní tajemství a zhotovitel souhlasí s uveřejněním dodatku (vč. metadat) bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
7. Smluvní strany prohlašují, že ustanovení Smlouvy a dodatku, která nebyla žádnou smluvní stranou označena jako obchodní tajemství, nejsou obchodním tajemstvím žádné ze smluvních stran.
8. Dle § 5 odst. 5 zákona o registru smluv, je k řádnému uveřejnění smlouvy třeba, aby byla uveřejněna způsobem tam stanoveným, a to včetně vyplnění metadat. Smluvní strany se dohodly, že uveřejní metadata v níže uvedeném rozsahu a prohlašují, že uvedený rozsah metadat

identifikace smluvních stran: **Statutární město Hradec Králové,**  
Československé armády 408/51, 500 03 Hradec Králové  
IČ: 002 68 810  
DS: bebb2in

a

**KERSON spol. s r.o.**  
č.p. 80, 517 93 Dobré  
IČ: 455 36 040  
DS: mxjcfhk

vymezení předmětu dodatku: změna termínu plnění

datum uzavření dodatku: datum podpisu dodatku poslední smluvní stranou

považují za správný, úplný a v tomto znění plně odpovídající a vyhovující požadavkům zákona o registru smluv.

9. Dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží tři výtisky a zhotovitel dva výtisky.
10. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl uzavřen na základě vážné a svobodně vůle obou smluvních stran, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, že dodatku porozuměly a chápou její význam, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy:

Změnový list č. 1


Položkový rozpočet

V Dobrém dne

02. 11. 2020



za zhotovitele  
Jan Rozinek  
jednatel

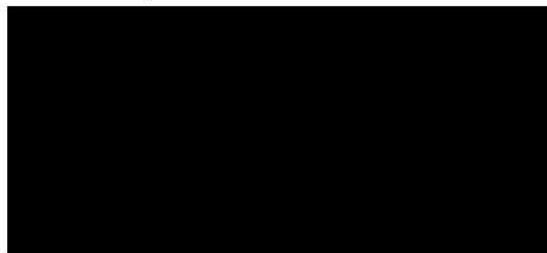


V Hradci Králové dne

02. 11. 2020



za objednatele  
prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc.  
primátor města



## Změnový list č.1

**Název akce:** Rekonstrukce MŠ Sluníčko Hradec Králové, I. etapa

**Objednatel:** Statutární město Hradec Králové, Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové

**Zhotovitel:** KERSON spol. s r.o., Dobré č.p. 80, 517 93 Dobré

### **Předmět změny:**

#### **ZL01a – Změnový list č.1 – zateplení**

##### **Rekonstrukce MŠ Sluníčko v Hradci Králové - zateplení**

**(M.05.5.18/0.0/0.0/19 121/0012224)**

Po odstranění nášlapných vrstev stávajících podlah byl zjištěn nevyhovující stav podkladních mazanin. Stav těchto mazanin je havarijní a není možné na ně provést nové podlahy. Z tohoto důvodu je nutné vybourání stávajících betonových mazanin a provedení nové mazaniny s výztuží kari sítí.

Cenové náklady: 95 733,06 Kč.

Na základě zjištění skutečného stavu stávajících zárubní není využití těchto zárubní možné a musejí být nahrazeny novými.

Cenové náklady: 81 090,00 Kč.

Měření azbestu – z vyjádření Krajské hygienické stanice Hradec Králové vyplývá nutnost provedení měření přítomnosti azbestu uvnitř objektu po demontáži boletických panelů.

Cenové náklady: 17 400,00 Kč.

Na základě zjištění skutečné skladby stávající střešní konstrukce došlo k úpravě položek souvisejících s bouráním střešní konstrukce dle skutečnosti – bourání stropů s keramickou výplní je částečně nahrazeno za bourání železobetonových stropů deskových a železobetonových průvlaků. Dále bude nutno odstranit další nalezenou vrstvu tepelné izolace a vybourat průvlaků na stěnách střešních panelů.

Cenové náklady: 137 045,94 Kč.

Vzhledem ke stávajícímu stavu střešní konstrukce a nově navrženému střešnímu souvrství dle projektové dokumentace nelze použít jako podkladní vrstvu původně uvažovanou volně kladenou parozábranu, ale musí být provedena z lepených asfaltových pásů vyhovujících dané skladbě střešního pláště, a to včetně opracování prostupů střešním pláštěm.

Cenové náklady: 96 558,00 Kč.

V projektové dokumentaci je uvažováno s využitím části stávajících dveřních křídel, z důvodu srovnání vzhledu dveřních křídel vyvstala nutnost výměny všech dveřních křídel.

Cenové náklady: 50 319,65 Kč.

### **ZL01b – Změnový list č.1 – rekuperace**

#### **Rekonstrukce MŠ Sluníčko v Hradci Králové - rekuperace (CZ.05.5.18/0.0/0.0/19 121/0012222)**

Vzhledem k umístění klimatizační a topné jednotky na střeše objektu je nutné vytvoření ocelové podpěrné konstrukce, která v projektové dokumentaci není řešena.

Cenové náklady: 25 193,03 Kč.

### **ZL01c – Změnový list č.1 - neuznatelné**

Po vybourání betonových prvků střešní konstrukce v rozsahu dle projektové dokumentace byla odhalena nosná výztuž střešních panelů, kterou je nutno zachovat a zajistit její krytí doplněním betonové mazaniny.

Cenové náklady: 87 814,21 Kč.

Nové rozvody elektro budou z velké části vedeny ve stěnách případně podhledech a nebude nutné je umísťovat do lišt. Proto dochází k odpočtu těchto elektroinstalačních lišt.

Cenové náklady: -93 841,00 Kč.

Vybudování nové vany je z hlediska provozu nezbytnou úpravou v prádelně, která v projektové dokumentaci není řešena.

Cenové náklady: 4 305,80 Kč.

Součástí I. Etapy rekonstrukce MŠ je dodávka a montáž gastro technologie (gastro technologie je samostatně vysoutěžená zakázka), jejíž součástí bude obložení chladící místnosti PUR panely, a tedy v dodávce vlastní stavby jsou tyto panely nadbytečné.

Cenové náklady: -64 250,76 Kč.

Vzhledem k nově navrženému střešnímu souvrství a s ním souvisejících detailů je nutné doplnění vyrovnávacího potěru na atiku, vodorovného zateplení atiky a podkladní desky pod oplechování atiky.

Cenové náklady: 100 593,30 Kč.

Šachta a přepojení stávajících přípojek – z důvodu zjištění špatného technického stavu stávajícího přívodu vody, TUV a vytápění je nutná výměna ventilů na přívodních vedeních, dále je nutné vzhledem k nevyhovujícímu stavu zrealizovat novou přípojku vody a vybudovat novou domovní šachtu pro přístup k uvedeným ventilům.

Cenové náklady: 121 555,76 Kč.

Zabezpečovací systém – ze skutečnosti provést nutné bourací práce a z následné změny dispozice vyplývá nutnost vybourání centrály stávajícího zabezpečení budovy včetně přívodních a rozvodných kabelů. Nová centrála bude přemístěna a bude proveden nový zabezpečovací systém dle nové dispozice v objektu.

Cenové náklady: 35 726,00 Kč.

Přepojení internetu – vzhledem k zachování provozu kanceláří MŠ musí dojít k dočasnému přepojení internetu do provizorních kanceláří MŠ, které v projektové dokumentaci není řešeno.

Cenové náklady: 21 378,55 Kč.

Na základě zjištění skutečného stavu stávajících zárubní je nutné provést jejich povrchovou úpravu (nátěry) a zároveň je nutné provést úpravu otvorů a povrchovou úpravu nově osazovaných zárubní.  
Cenové náklady: 26 715,98 Kč.

Výše uvedené cenové náklady jsou vyčísleny bez DPH.

**Změna termínu dokončení:**

Původní termín dokončení: 15.11.2020

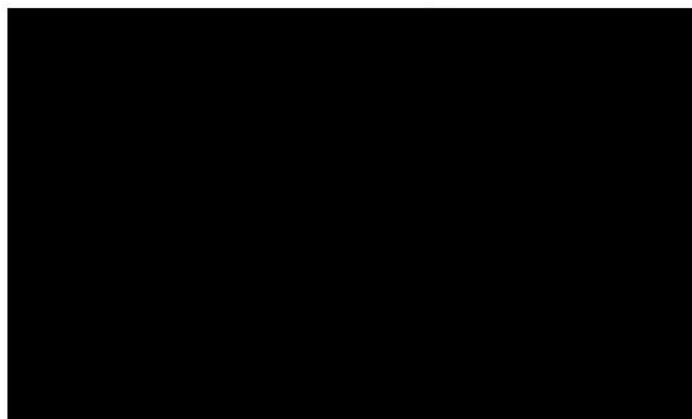
Nový termín dokončení: 30.11.2020

**Zdůvodnění změny termínu dokončení:**

- po demontáži boletických panelů byly přerušeny veškeré stavební práce z důvodu požadavku Krajské hygienické stanice Hradec Králové (dále jen KHS) na měření koncentrace azbestu v ovzduší a následnému požadavku KHS na pozastavení prací do vyhodnocení výsledků měření ze strany KHS.  
Časová náročnost 10 pracovních dnů.

**Objednatel:**

**Zhotovitel:**



**Technický dozor:**

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MŠ Sluníčko - I. Etapa

Objekt:

08a - ZL01a - Změnový list č.1 - zateplení

KSO:

Místo: Štefánikova 373, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 15.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Kerson spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Digitronic CZ s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

478 146,65

DPH základní  
snížená

Základ daně

478 146,65

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

100 410,80

0,00

Cena s DPH

v CZK

578 557,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce MŠ Sluničko - I. etapa  
Objekt: 08a - ZL01a - Změnový list č.1 - zateplení  
Místo: Štefánikova 373, Hradec Králové Datum: 15.09.2020  
Zadavatel: Statutární město Hradec Králové Projektant: Digitronic CZ s.r.o.  
Zhotovitel: Kerson spol. s r.o. Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**478 146,65**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**331 269,00**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

127 423,31

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

110 138,14

997 - Přesun sutě

87 491,93

998 - Přesun hmot

6 215,62

### PSV - Práce a dodávky PSV

**146 877,65**

712 - Povlakové krytiny

138 339,13

713 - Izolace tepelné

-41 781,13

766 - Konstrukce truhlářské

50 319,65

# UPIS PRACÍ

Návrh:

Rekonstrukce MŠ Sluníčko - I. Etapa

Objekt:

08a - ZL01a - Změnový list č.1 - zateplení

Místo:

Stefánikova 373, Hradec Králové

Datum:

15.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant:

Digitronic CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Kerson spol. s r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>478 146,65</b>
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>331 269,00</b>
D	8		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				127 423,31
1	K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	8,549	3 690,00	31 545,81
	W		"m.č. 1.21+1.22+1.23 tl. 4cm" 0,04*(10,46+5,99+2,16)		0,744		
	W		"m.č. 1.02+1.03+1.04 tl. 7cm" 0,07*(8,1+15,81+7,98)		2,232		
	W		"m.č. 1.25+1.16 tl. 8cm" 0,08*(8,69+11,63)		1,626		
	W		"m.č. 1.24 tl. 5cm" 0,05*39,79		1,980		
	W		"m.č. 1.27+1.30+1.31+1.32+1.33+1.34+1.01 tl. 5cm" 0,05*(15,58+4,5+5,18+2,35+3,09+3,26+5,18)		1,957		
	W		Součet		8,549		
2	K	631362021	Výztuž mazanin evařovanými sítěmi Kari	t	0,455	32 500,00	14 787,50
	W		Kari 8/160/150 = 3,03 kg/m2				
	W		"m.č. 1.21+1.22+1.23" (10,46+5,99+2,16)*3,03/1000		0,058		
	W		"m.č. 1.02+1.03+1.04" (8,1+15,81+7,98)*3,03/1000		0,097		
	W		"m.č. 1.25+1.16" (8,69+11,63)*3,03/1000		0,082		
	W		"m.č. 1.24" 39,79*3,03/1000		0,121		
	W		"m.č. 1.27+1.30+1.31+1.32+1.33+1.34+1.01" (15,58+4,5+5,18+2,35+3,09+3,26+5,18)*3,03/1000		0,119		
	W		Součet		0,455		
3	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2 4+3	kus	7,000	596,00	4 172,00
	W				7,000		
4	M	553313501	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton 100 levá/pravá 800 - posuvné dveře	kus	4,000	5 094,00	20 376,00
	W		"T.08" 3		3,000		
	W		"T.09" 1		1,000		
	W		Součet		4,000		
5	M	553313521	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton 100 levá/pravá 900 - posuvné dveře	kus	3,000	5 094,00	15 282,00
	W		"T.02" 2		2,000		
	W		"T.03" 1		1,000		
	W		Součet		3,000		
6	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečně pl do 2,5 m2 9+14+2	kus	25,000	596,00	14 900,00
	W				25,000		
7	M	55331348	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton 100 levá/pravá 700	kus	9,000	1 040,00	9 360,00
	W		"T.11" 3		3,000		
	W		"T.12" 6		6,000		
	W		"T.13" 1		1,000		
	W		Součet		9,000		
8	M	55331350	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton 100 levá/pravá 800	kus	14,000	1 060,00	14 840,00
	W		"T.04" 1		1,000		
	W		"T.05" 3		3,000		
	W		"T.06" 2		2,000		
	W		"T.07" 7		7,000		
	W		"T.08" 1		1,000		
	W		Součet		14,000		
9	M	55331352	zárubeň ocelová pro běžné zdění a porobeton 100 levá/pravá 900	kus	2,000	1 080,00	2 160,00
	W		"T.01" 2		2,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				110 138,14
10	K	900000009	Měření azbestu po dokončené dmtž boletických panelů	soubor	1,000	17 400,00	17 400,00
11	K	962032231	Bourání zdíva z chel pálených nebo vápenoplaskových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	5,528	697,00	3 853,02
	W		"průvlaky na nosných stěnách střešních panelů" (0,25*0,3*5,6*11)/2		2,310		
	W		(0,25*0,3*7,8*11)/2		3,218		
	W		Součet		5,528		
12	K	963013530	Bourání stropů s keramickou výplní jakékoliv tloušťky keramické panely ploché střechy tl. 140 mm	m3	-4,140	1 694,00	-7 013,16
	W		-373,0*0,14		-52,220		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		373,03*0,15		55,955		
W		"odpočet bourání ŽLB stropů desk " -1*31,5*0,25		-7,876		
W		Součet		-4,140		
13	K 963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm	m3	7,876	2 610,00	20 553,75
W		1*31,5*0,25		7,876		
14	K 964051111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů průřezu do 0,10 m2	m3	11,055	5 060,00	55 938,30
W		"průvlaky na nosných stěnách sítěných panelů"				
W		0,25*0,3*5,8*11		4,620		
W		0,25*0,3*7,6*11		6,435		
W		Součet		11,055		
15	K 965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	8,549	2 270,00	19 406,23
W		"m.č. 1.21+1.22+1.23 tl. 4cm" 0,04*(10,48+5,99+2,16)		0,744		
W		"m.č. 1.02+1.03+1.04 tl. 7cm" 0,07*(8,1+16,81+7,98)		2,232		
W		"m.č. 1.25+1.16 tl. 8cm" 0,08*(8,89+11,63)		1,628		
W		"m.č. 1.24 tl. 5cm" 0,05*39,79		1,990		
W		"m.č. 1.27+1.30+1.31+1.32+1.33+1.34+1.01 tl. 5cm"		1,957		
W		0,05*(15,58+4,5+5,16+2,35+3,09+3,26+5,16)				
W		Součet		8,549		
D	997	Přesun sutě				87 491,93
16	K 997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	67,152	416,10	27 941,95
17	K 997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	67,152	239,00	16 049,33
18	K 997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	604,368	10,40	6 285,43
W		6*67,152		604,368		
W		Součet		604,368		
19	K 997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	64,240	650,00	41 756,00
W		18,9+26,532+18,808		64,240		
20	K 997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	9,950	205,00	2 039,75
21	K 997013807	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z tašek a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 103	t	-7,036	935,00	-6 580,53
D	998	Přesun hmot				6 215,62
22	K 998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	21,582	288,00	6 215,62
D	PSV	Práce a dodávky PSV				146 877,65
D	712	Povlakové krytiny				138 339,13
23	K 712000001	Opracování prostupů do pr 250mm kruhových	kus	8,000	528,00	4 224,00
24	K 712000002	Opracování VZT pl -1m2	kus	3,000	2 079,00	6 237,00
25	K 712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	461,040	11,70	5 394,17
26	M 11163150	lak penetrační asfaltový	l	0,138	50 800,00	7 010,40
W		461,04*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,138		
27	K 712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	461,040	101,00	46 565,04
W		"vod+evr" 373,03+88,01		461,040		
28	M 62836110	pás asfaltový nátavitelný oxidovaný tl. 4mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrným minerálním posypem	m2	530,196	122,00	64 683,91
W		461,04*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		530,196		
29	K 998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	1 341,145	3,15	4 224,61
D	713	Izolace tepelné				-41 781,13
30	K 713141151	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvě	m2	-416,310	32,90	-13 696,60
W		plocha střechy včetně svahových částí etik				
W		-(373,03+86,56*0,5)		-416,310		
W		Součet		-416,310		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
M	283 R	Parozábrana s výztužnou mřížkou a hliníkovou vložkou 200 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	-424,636	65,00	-27 601,34
W		-416,31*1,02 "Připočtené koeficientem množství"		-424,636		
W		Součet		-424,636		
32	K 998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	-412,979	1,17	-483,19
D	766	Konstrukce truhlářské				50 319,65
33	K 766.R.2.01	Vnitřní dveře plně 800/1970 mm levé	kus	2,000	5 000,00	10 000,00
W		"navíc 1.17" 2		2,000		
34	K 766.R.2.4	Vnitřní dveře plně 800/1970 mm pravé	ks	1,000	5 000,00	5 000,00
W		"navíc 1.14-1.15" 1		1,000		
35	K 766.R.2.5	Vnitřní dveře plně 800/1970 mm levé	ks	3,000	5 000,00	15 000,00
W		"T.05 chybějící dveře ve VV" 1		1,000		
W		"navíc 1.14-1.24, 1.14-1.16" 2		2,000		
W		Součet		3,000		
36	K 7665915101	Těsnění oken a dveří parotěsnou a paropropustnou páskou	m	188,400	105,00	19 782,00
37	K 998766202	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	497,820	1,08	537,65

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MŠ Sluníčko - I. etapa

Objekt:

08b - ZL01b - Změnový list č.1 - rekuperace

KSO:

Místo: Štefánikova 373, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 15.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Kerson spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Digitronic CZ s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

25 193,03

DPH základní  
snižená

Základ daně  
25 193,03  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
5 290,54  
0,00

Cena s DPH

v CZK

30 483,57

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Návrh: Rekonstrukce MŠ Skuníčko - I. Etapa  
Objekt: 08b - ZL01b - Změnový list č.1 - rekuperace  
Místo: Štefánikova 373, Hradec Králové  
Zadavatel: Statutární město Hradec Králové  
Zhotovitel: Kerson spol. s r.o.

Datum: 16.09.2020  
Projektant: Digitronic CZ s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

	<b>25 193,03</b>
PSV - Práce a dodávky PSV	<b>25 193,03</b>
767 - Konstrukce zámečnické	<b>25 193,03</b>

# SOUPIS PRACÍ

Návrh: Rekonstrukce MŠ Sluníčko - I. Etapa  
Objekt: 08b - ZL01b - Změnový list č.1 - rekuperace  
Místo: Štefánikova 373, Hradec Králové  
Zadavatel: Statutární město Hradec Králové  
Zhotovitel: Kerson spol. s r.o.

Datum: 15.09.2020  
Projektant: Digitronic CZ s.r.o.  
Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>25 193,03</b>
0		PSV	Práce a dodávky PSV				25 193,03
0		767	Konstrukce zámečnické				25 193,03
1	K	767.R.8	Ocelové konstrukce pro VZT jednotku v pozinku	kg	165,000	150,00	24 750,00
2	K	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovné dopravní vzdálenosti do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	247,500	1,79	443,03

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MŠ Sluníčko - I. Etapa

Objekt:

08c - ZL01c - Změnový list č.1 - neuznatelné

KSO:

Místo: Štefánikova 373, Hradec Králové

CC-CZ:

Datum: 15.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Kerson spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

Projektant:

Digitaltronic CZ s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

239 997,84

DPH základní  
snížená

Základ daně

239 997,84

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

50 399,55

0,00

Cena s DPH

v CZK

290 397,39

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# SEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Dávba: Rekonstrukce MŠ Sluníčko - I. Etapa  
Objekt: 08c - ZL01c - Změnový list č.1 - neuznatelné  
Místo: Štefánikova 373, Hradec Králové  
Zadavatel: Statutární město Hradec Králové  
Zhotovitel: Kerson spol. s r.o.

Datum: 15.09.2020  
Projektant: DigiTronic CZ s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>239 997,84</b>
<b>_6 - Kabely</b>	<b>-93 841,00</b>
<b>63 - Podlahy a podlahové konstrukce</b>	<b>6 977,25</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>115 280,51</b>
3 - Svislé a kompletní konstrukce	10 178,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	9 087,99
8 - Trubní vedení	4 737,43
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	69 453,43
997 - Přesun sutě	7 348,20
998 - Přesun hmot	14 475,46
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>121 437,08</b>
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	1 279,80
713 - Izolace tepelné	33 010,04
762 - Konstrukce tesal'ské	67 583,26
781 - Dokončovací práce - obklady	1 542,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	18 021,98
<b>HZS - Hodinové zúčtovací sazby</b>	<b>90 144,00</b>

# DUPIS PRACÍ

Plavba:

Rekonstrukce MŠ Sluníčko - I. Etapa

Objekt:

08c - ZL01c - Změnový list č.1 - neuznatelné

Místo:

Štefánikova 373, Hradec Králové

Datum:

15.09.2020

Zadavatel:

Statutární město Hradec Králové

Projektant:

Digitronic CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Kerson spol. s r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>239 997,84</b>
<b>D 6 Kábely</b>							<b>-93 841,00</b>
1	K	Pol_55	Elektroinstalační kabelové lišty	m	-4 490,000	20,90	-93 841,00
<b>D 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>							<b>6 977,25</b>
2	K	631312141.1	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	1,575	4 430,00	6 977,25
	W		"rýhy po topení" 0,15*0,15*70		1,575		
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>115 280,51</b>
<b>D 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>10 178,00</b>
3	K	311272131.1	Zdivo z pórabetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 250 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých "dozdívka dveří" 2,8*0,5	m2	1,400	1 280,00	1 792,00
	W				1,400		
4	K	317142422	Překlady nenosné z pórabetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm "chybějící PR.9" 1	kus	1,000	422,00	422,00
	W				1,000		
5	K	317143443	Překlady nosné prefabrikované z pórabetonu osazené do tenkého maltového lože, pro zdi tl. 250 mm, délky překladu přes 1500 do 1800 mm "chybějící PR.8" 3	kus	3,000	2 160,00	6 480,00
	W				3,000		
6	K	346244354	Obezdvíčka koupelňových van ploch rovných tl 100 mm z pórabetonových přešných tvárnic "podezdění vany v prádelně" (1*2*1)*1	m2	2,000	742,00	1 484,00
	W				2,000		
<b>D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>							<b>9 087,99</b>
7	K	6.R.1	Obložení místnosti chladírny - PUR panely oplechované -(3,58+7,6*3,05)	m2	-26,760	2 401,00	-64 250,76
	W		Součet		-26,760		
	W				-26,760		
8	K	631311114	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tl. C 16/20 "střecha" 31,8*12,6*0,05	m3	19,875	3 690,00	73 338,75
	W				19,875		
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>4 737,43</b>
9	K	8941151111	Šachtice domovní kanalizační obestavěný prostor do 1,3 m3 zdi s pálených cihel bez poklopu "nová vni kanál.šachtice" 1*1*0,7	m3	0,700	6 767,75	4 737,43
	W				0,700		
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>69 453,43</b>
10	K	900000004	Zabezpečovací systém 1.etapa	soubor	1,000	35 726,00	35 726,00
11	K	900000007	Přepojení internetu	soubor	1,000	6 354,55	6 354,55
12	K	900000008	Připojky	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
13	K	953941210	Osazování kovových poklopů s rámy pl do 1 m2 "nová vni kanál.šachtice" 1	kus	1,000	376,00	376,00
	W				1,000		
14	M	63126048	poklop kompozitní pochůzný hranatý včetně rámu a příslušenství 1000/1000mm, A15	kus	1,000	6 550,00	6 550,00
15	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC "ostění dveře" 4*2,8*0,3	m2	3,360	133,00	446,88
	W				3,360		
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>7 348,20</b>
16	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m 0,185+0,806+3	t	3,790	416,10	1 577,02
	W				3,790		
17	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	3,790	239,00	905,81

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K 997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další l započatý 1 km přes 1 km	l	34,110	10,40	354,74
	W	0*3,79		34,110		
	W	Součet		34,110		
19	K 997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	0,185	205,00	37,93
20	K 997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	0,605	1 740,00	1 052,70
21	K 997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	3,000	1 140,00	3 420,00
	D 998	Přesun hmot				14 475,46
22	K 998011002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	t	50,262	288,00	14 475,46
	D PSV	Práce a dodávky PSV				121 437,08
	D 711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 279,80
23	K 711493121	Izolace proti podpovrchové a tlakové vodě svíslá těsnicí hmotou dvousložkovou na bázi cementu "podezdění vany v prádelně" (1*2*1)*1	m2	2,000	620,00	1 240,00
	W			2,000		
24	K 998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	12,400	3,21	39,80
	D 713	Izolace tepelné				33 010,04
25	K 713000001	Vodorovné zateplení atiky včetně dodávky materiálu	m	89,600	297,00	26 611,20
26	K 713140821	Odstanění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků střešních plochých nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm "Tl na stropních panelech" 373-(11*0,26*5,8+11*0,25*7,8)	m2	336,150	17,90	6 017,09
	W			336,150		
	W	Součet		336,150		
27	K 998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	326,283	1,17	381,75
	D 762	Konstrukce tesalské				67 583,26
28	K 762000001	Úprava atiky desky OSB tl. 25mm š. 550mm	m2	58,780	1 089,00	64 011,42
29	K 998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesalské v objektech v do 12 m	%	640,114	5,58	3 571,84
	D 781	Dokončovací práce - obklady				1 542,00
30	K 781.R.1	Stěny keramický obklad	m2	2,000	750,00	1 500,00
	W	"podezdění vany v prádelně" (1*2*1)*1		2,000		
31	K 998781201	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	15,000	2,80	42,00
	D 783	Dokončovací práce - nátěry				18 021,98
32	K 783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	5,700	50,70	288,99
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*1		1,380		
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*3		4,320		
	W	Součet		5,700		
33	K 783301313	Odmaštění zámečnických konstrukcí ředidlovým odmašťovačem	m2	5,700	61,40	349,98
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*1		1,380		
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*3		4,320		
	W	Součet		5,700		
34	K 783301401	Omaštění zámečnických konstrukcí	m2	5,700	4,43	25,25
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*1		1,380		
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*3		4,320		
	W	Součet		5,700		
35	K 783314203	Základní antikorozní jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	51,660	117,00	6 044,22
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*1		1,380		
	W	"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,6+2)*3		4,320		
	W	Mezisoučet		5,700		
	W	"nové zárubně posuv 800" 0,3*(2+0,6+2)*4		5,760		
	W	"nové zárubně posuv 900" 0,3*(2+0,6+2)*3		4,410		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		Mezisoučet		10,170		
W		"nové zárubně 700" 0,3*(2+0,7+2)*9		12,690		
W		"nové zárubně 800" 0,3*(2+0,8+2)*14		20,160		
W		"nové zárubně 900" 0,3*(2+0,9+2)*2		2,940		
W		Mezisoučet		35,790		
W		Součet		51,660		
36	K 783315103	Mezinátěr jednonásobný syntetický samozákladující zámečnických konstrukcí	m2	51,660	108,00	5 579,28
W		"stávající zárubně 600" 0,3*(2+0,6+2)*1		1,380		
W		"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,8+2)*3		4,320		
W		Mezisoučet		5,700		
W		"nové zárubně posuv 900" 0,3*(2+0,9+2)*3		4,410		
W		"nové zárubně posuv 800" 0,3*(2+0,8+2)*4		5,760		
W		Mezisoučet		10,170		
W		"nové zárubně 700" 0,3*(2+0,7+2)*9		12,690		
W		"nové zárubně 800" 0,3*(2+0,8+2)*14		20,160		
W		"nové zárubně 900" 0,3*(2+0,9+2)*2		2,940		
W		Mezisoučet		35,790		
W		Součet		51,660		
37	K 783317105	Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	m2	51,660	111,00	5 734,26
W		"stávající zárubně 600" 0,3*(2+0,6+2)*1		1,380		
W		"stávající zárubně 800" 0,3*(2+0,8+2)*3		4,320		
W		Mezisoučet		5,700		
W		"nové zárubně posuv 900" 0,3*(2+0,9+2)*3		4,410		
W		"nové zárubně posuv 800" 0,3*(2+0,8+2)*4		5,760		
W		Mezisoučet		10,170		
W		"nové zárubně 700" 0,3*(2+0,7+2)*9		12,690		
W		"nové zárubně 800" 0,3*(2+0,8+2)*14		20,160		
W		"nové zárubně 900" 0,3*(2+0,9+2)*2		2,940		
W		Mezisoučet		35,790		
W		Součet		51,660		
D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				90 144,00
38	K HZS2491	Hodinové zúčtovací sazba dělník vednických výpomocí	hod	288,000	313,00	90 144,00
W		"stavební přípomoc pro slaboproudé rozvody 3dny 2osoby 8hod" 3*2*8		48,000		
W		Mezisoučet		48,000		
W		demontáže ZTI, plyn,....				
W		"ZTI - zařízení předměty, potrubí 1den 3osoby 8hod" 1*3*8		24,000		
W		"plyn 1den 2osoby 8hod" 1*2*8		16,000		
W		"litin.radiatory vč. potrubí 2dny 3osoby 8hod" 2*3*8		48,000		
W		"kanalizace 2dny 2osoby 8hod" 2*2*8		32,000		
W		Mezisoučet		120,000		
W		"stavební přípomoc pro ZTI, El slln, ÚT 5dni 3osoby 8hod" 5*3*8		120,000		
W		Mezisoučet		120,000		
W		Součet		288,000		