

## DODATEK č. 2

ke smlouvě o dílo č. 2019/004763 ze dne 20. 8. 2019

Číslo smlouvy objednatele: 2019/004763/2

Číslo smlouvy zhotovitele:

Číslo smlouvy zhotovitele:

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli:

### 1. Objednatel:

se sídlem:

IČO:

DIČ:

jednající prostřednictvím:

adresa:

zastoupený:

**statutární město Plzeň**

náměstí Republiky 1, 301 00 Plzeň

00075370

CZ00075370

**ODBORU SPRÁVY INFRASTRUKTURY**

**Magistrátu města Plzně**

Palackého náměstí 6, 306 32 Plzeň

Ing. Veronikou Krupičkovou, MBA, vedoucí odboru

(dále jen „objednatel“)

### 2. Zhotovitel:

se sídlem:

IČO:

DIČ:

zastoupený:

**Metrostav a.s.**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským

soudem v Praze, oddíl B, vložka 758

Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8

00014915

CZ00014915

Ing. Jaroslavem Heranem, ředitelem divize 1,  
Metrostav a.s.; zmocněný zástupce na základě plné  
moci ze dne 23. 9. 2018

kontaktní osoba:

tel.:

, email:

(dále jen „zhotovitel“)

tento

**d o d a t e k č. 2**

## Čl. I.

1. Dne 20. 8. 2019 uzavřeli účastníci tohoto dodatku smlouvu o dílo, ve znění dodatku č. 1 ze dne 11. 11. 2019 (dále jen „Smlouva“), jejímž předmětem je závazek zhotovitele k provedení díla – stavby „Sportovní areál Prokopávka – rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu“ a dále závazek objednatele zaplatit za provedení díla dohodnutou cenu.
2. V průběhu realizace díla byla zjištěna nutnost provedení dodatečných prací, které nebyly součástí původních zadávacích podmínek a jejichž realizace je nezbytná pro dokončení díla, jakož i méněprací. Změna předmětu díla je odsouhlasena ze strany technického dozoru investora a její bližší specifikace a zdůvodnění uvedeno ve zprávě technického dozoru investora, která tvoří nedílnou součást tohoto dodatku jako jeho příloha č. 1. Vyčíslení dodatečných stavebních prací a méněprací pak tvoří přílohu č. 2 tohoto dodatku. Uvedené změny závazku ze smlouvy nejsou změnami podstatnými ve smyslu ustanovení § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
3. Celková cena „méněprací“ činí částku 2 453 877,63 Kč bez DPH.
4. Celková cena dodatečných stavebních prací činí částku 19 221 700,84 Kč bez DPH.
5. Celková finanční bilance představuje zvýšení ceny za dílo o částku 16 767 823,21 Kč bez DPH.
6. V návaznosti na výše uvedené se smluvní strany dohodly na změně ceny díla. S ohledem na tuto skutečnost se stávající text věty první čl. III. Cena za dílo odst. 3.1. Smlouvy v celém rozsahu ruší a nahrazuje tímto zněním:  
  
3.1. Cena za dílo dle článku I. smlouvy vychází z výsledku zadávacího řízení, z nabídkové ceny zhotovitele a hodnoty dodatečných prací a méněprací a tato je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 200.118.491,09 Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná.
7. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčena.

## Čl. II.

1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jeho uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
2. Tento dodatek je vyhotoven v pěti (5) stejnopisech, z nichž tři (3) náleží objednateli a dva (2) obdrží zhotovitel.

3. Smluvní strany prohlašují, že rozumí obsahu tohoto dodatku, tento odpovídá jejich pravé a svobodné vůli a že ho uzavírají prosty jakékoli tísňe či nátlaku, což níže svými podpisy stvrzují.
4. Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, podléhá uveřejnění prostřednictvím registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že dodatek k uveřejnění prostřednictvím registru smluv zašle správci registru statutární město Plzeň.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Zpráva technického dozoru investora

Příloha č. 2 – Vyčíslení dodatečných stavebních prací a méněprací

V Praze dne 29.6.2020

V Plzni dne 27.6.2020

Zhotovitel

**Metrostav a.s.**  
180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4  
IČ 00 01 49 15

Objednatel

**Magistrát města Plzně**  
Odbor správy infrastruktury

.....  
**Metrostav a.s.**  
**Ing. Jaroslav Heran**  
ředitel divize 1  
na základě plné moci

.....  
**statutární město Plzeň**  
**odbor správy infrastruktury MMP**  
**Ing. Veronika Krupičková, MBA**  
vedoucí odboru

.....  
**Metrostav a.s.**  
**Ing. Václav Apolín**  
ředitel oblasti Plzeň divize 1

## **Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu**

### **ZL 1 - změna objektu D01 Sportovní hala**

Dle projektové dokumentace byla navržena rekonstrukce stávající sportovní haly. Při provádění stavebních prací byl proveden podrobný průzkum a odebrány vzorky ze stávajících dřevěných lepených nosníků. Z výsledků zkoušky vyplývá, že stávající lepené nosníky nejsou vyhovující z důvodu nedostatečné smykové pevnosti lepených spár, u nichž je charakteristická hodnota více než 3krát nižší, než je požadovaná charakteristická pevnost dřeva ve smyku určené pro lepené lamelové dřevo dle ČSN EN 14080. Z tohoto důvodu bylo doporučeno nahrazení stávající konstrukce novou (protokol o zkoušce 9/20/EXPO ze dne 7. 2. 2020 vydalo České vysoké učení technické v Praze, Kloknerův ústav, Šolínova 7, 166 08 Praha 8).

Na základě tohoto zjištění projektant vypracoval změnu projektové dokumentace a změnový soupis prací vč. výkazu výměr. Zhotovitel stavby tento soupis prací ocenil.

Jednotkové ceny opakovaných položek odpovídají cenám z položkového rozpočtu, který tvoří přílohu smlouvy o dílo, nové oceněné položky odpovídají aktuálním cenám uvedeným v cenové soustavě ÚRS (CS ÚRS 2020 01). Položky nezařazené v ceníku ÚRS odpovídají běžným cenám na trhu.

Tyto změny představují úpravu: méněpráce celkem	- 2 453 877,63 Kč bez DPH
vícepráce celkem	19 221 700,84 Kč bez DPH

<b>Celková úprava ceny ZL 1</b>	<b>16 767 823,21 Kč bez DPH</b>
---------------------------------	---------------------------------

**Celkové navýšení ceny ZL 1 na investiční akci Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - změna objektu D01 Sportovní hala činí 16 767 823,21 Kč bez DPH, resp. 20 289 066,08 Kč vč. DPH**

Tato změna nebude mít dopad na celkový termín dokončení díla.

Vypracoval:  
technický dozor investora

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 101/2020odp

**Stavba:** Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

KSO: 801 5

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ: 1265

Datum: 14.05.2020

Zadavatel:

Město Plzeň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s.

IČ:

00014915

DIČ:

CZ00014915

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé.

**Cena bez DPH**

**-2 453 877,63**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	-2 453 877,63	-515 314,30
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**-2 969 191,93**

**Metrostav a.s.**  
180 00 Praha 8, Kozelužská 2450/4

*TDI*

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 101/2020odp

**Stavba:** Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum: 14.05.2020

Zadavatel: Město Plzeň

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>-2 453 877,63</b>	<b>-2 969 191,93</b>	
D.1.1-2	Stavební část - objekt C	-2 282 901,98	-2 762 311,40	STA
D.1.1.-3	Stavební část - objekt A,B,C - Tabulky výrobků	-84 994,65	-102 843,53	STA
D.1.4.a	UT	-56 980,00	-68 945,80	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	-29 001,00	-35 091,21	STA

*101*

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

**D.1.1-2 - Stavební část - objekt C**

KSO:

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ:

Datum: 14.05.2020

Zadavatel:

Plzeň, statutární město

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s.

IČ:

00014915

DIČ:

CZ00014915

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**-2 282 901,98**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
-2 282 901,98  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
-479 409,42  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-2 762 311,40**

*T01.*

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

**D.1.1-2 - Stavební část - objekt C**

Místo:

Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum:

14.05.2020

Zadavatel:

Plzeň, statutární město

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**-2 282 901,98**

### HSV - Práce a dodávky HSV

-2 209 966,58

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-163 833,06

4 - Vodorovné konstrukce

-1 993 050,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-32 268,41

997 - Přesun sutě

-20 815,11

### PSV - Práce a dodávky PSV

-72 935,40

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

-27 993,64

713 - Izolace tepelné

-17 994,18

766 - Konstrukce truhlářské

-41,00

767 - Konstrukce zámečnické

-730,80

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

-8 536,36

787 - Dokončovací práce - zasklívání

-17 639,42

*TM*



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

**D.1.1-2 - Stavební část - objekt C**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum: 14.05.2020

Zadavatel: Plzeň, statutární město

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-2 282 901,98</b>	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-2 209 966,58	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				-163 833,06	
7	K	342151112.1R	Montáž opláštění stěn ze sendvičových panelů šroubovaných budov v do 12 m	m2	-77,646	950,00	-73 763,70	
	PP		Montáž opláštění stěn ze sendvičových panelů šroubovaných, výšky budovy přes 6 do 12 m					
	VV		"NS_Púdorys_1.NP_C, řez_C, řez_D_C" -((37,14*8,185*2)+(19,2*8,185)+((19,2*1,055)/2)-(1,8*2,1*2)-(1,8*2,33)-(22,5*2,88)-(27,0*2,88))		-620,948			
	VV		"obvodový plášť ze systémových sendvičových panelů (plech-PIR-plech)"					
	VV		7,25*36,88*2		534,760			
	VV		7,25*19,2		139,200			
	VV		-1,8*(2,1-1)		-1,980			
	VV		-21,08*2,88		-60,710			
	VV		-23,6*2,88		-67,968			
	VV		Součet		-77,646			
8	M	10.1R	Sendvičové panely tl.120mm, plech-PIR-plech	m2	-77,646	1 160,00	-90 069,36	
	PP		Sendvičové panely tl.120mm, plech-PIR-plech					
	VV		"NS_Púdorys_1.NP_C, řez_C, řez_D_C" -((37,14*8,185*2)+(19,2*8,185)+((19,2*1,055)/2)-(1,8*2,1*2)-(1,8*2,33)-(22,5*2,88)-(27,0*2,88))		-620,948			
	VV		"obvodový plášť ze systémových sendvičových panelů (plech-PIR-plech)"					
	VV		7,25*36,88*2		534,760			
	VV		7,25*19,2		139,200			
	VV		-1,8*(2,1-1)		-1,980			
	VV		-21,08*2,88		-60,710			
	VV		-23,6*2,88		-67,968			
	VV		Součet		-77,646			
D	4		Vodorovné konstrukce				-1 993 050,00	
9	K	444151112.1R	Montáž krytiny střech ze sendvičových panelů šroubovaných budov v do 12 m	m2	-772,500	920,00	-710 700,00	
	PP		Montáž krytiny střech konstrukcí ze sendvičových panelů šroubovaných, výšky budovy přes 6 do 12 m					
	VV		"NS_Púdorys_1.NP_C, řez_C, řez_D_C" 37,5*10,3*2		772,500			
	VV		Součet		772,500			
	VV		772,5*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-772,500			
10	M	10.2R	Střešní sendvičové panely tl.200mm, plech-minerální vlna-plech	m2	-772,500	1 660,00	-1 282 350,00	
	PP		Střešní sendvičové panely tl.200mm, plech-minerální vlna-plech					
	VV		772,5*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-772,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-32 268,41	
28	K	968062377	Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel pl přes 4 m2	m2	-152,064	94,00	-14 294,02	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených, plochy přes 4 m2					

T01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výkres SS+BP_C_1.NP" -4,8*2,88*11				-152,064	
	VV		Součet				-152,064	
31	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	-71,045	110,00	-7 814,95	CS ÚRS 2018 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou					
32	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáčů	m2	-71,045	143,00	-10 159,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči					
	D	997	Přesun sutě				-20 815,11	
34	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	-7,981	1 060,00	-8 459,86	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svise ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m					
	VV		-4,866-3,115				-7,981	
35	K	997013501.1R	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku dle dodavatele stavby vč.složení	t	-7,981	163,00	-1 300,90	
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku dle dodavatele stavby vč.složení					
	VV		-4,866-3,115				-7,981	
37	K	997013804	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu ze skla kód odpadu 170 202	t	-3,041	2 000,00	-6 082,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) ze skla zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 202					
38	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	-4,866	1 020,00	-4 963,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201					
	VV		-4,866				-4,866	
	VV		Součet				-4,866	
40	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	-0,074	122,00	-9,03	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	VV		-7,981+3,041+4,866				-0,074	
	VV		Součet				-0,074	
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				-72 935,40	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				-27 993,64	
42	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	-71,045	13,00	-923,59	CS ÚRS 2018 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem penetračním					
43	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	-0,025	38 000,00	-950,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		lak asfaltový penetrační					
44	K	711142559-1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP	m2	-71,045	245,00	-17 406,03	
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S					
45	M	62832001	pás těžký asfaltovaný V 60 S 35	m2	-85,254	92,00	-7 843,37	CS ÚRS 2018 01
	PP		pás těžký asfaltovaný V 60 S 35					
46	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,210	-271,23	-870,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		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					
	D	713	Izolace tepelné				-17 994,18	
49	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	-706,000	25,00	-17 650,00	
	PP		Separáční vrstva z PE fólie					
52	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1,950	-176,50	-344,18	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				-41,00	
70	K	766691915	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl přes 2 m2	kus	-1,000	41,00	-41,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel s případným uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D		767	Konstrukce zámečnické				-730,80	
71	K	767641805	Demontáž zárubní dveří odřezáním plochy přes 2,5 do 4,5 m2	kus	-3,045	240,00	-730,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří přes 2,5 do 4,5 m2					
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				-8 536,36	
80	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	-185,573	12,00	-2 226,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková v místnostech výšky do 3,80 m					
81	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	-185,573	34,00	-6 309,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
D		787	Dokončovací práce - zasklívání				-17 639,42	
82	K	787700804	Vysklívání výkladců plochy přes 6 m2 skla plochého	m2	-152,064	116,00	-17 639,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vysklívání výkladců skla plochého, plochy přes 6 m2					

T01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: **D.1.1.-3 - Stavební část - objekt A,B,C - Tabulky výrobků**

KSO: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ: Datum: 14.05.2020

Zadavatel: Plzeň, statutární město

IC:  
DIČ:

Uchazeč: Metrostav a.s.

IC: 00014915  
DIČ: CZ00014915

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

IC:  
DIČ:

Stavbař: Zpracovatel:

IC:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH -84 994,65**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-84 994,65	21,00%	-17 848,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH v CZK -102 843,53**

*PM*

KAPITULAC  
Objekt: Sportovní areál Prokopávka  
Místo: Plzeň  
Zadavatel: Metrostav a.s.

# KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: **D.1.1.-3 - Stavební část - objekt A,B,C - Tabulky výrobků**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel: Plzeň, statutární město

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>-84 994,65</b>
OST - Ostatní	-84 994,65

PI.

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: **D.1.1.-3 - Stavební část - objekt A,B,C - Tabulky výrobků**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň  
 Zadavatel: Plzeň, statutární město  
 Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020  
 Projektant: SUNCAD, s.r.o.  
 Zpracovatel:

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

**Náklady soupisu celkem** **-84 994,65**

D	OST	Ostatní	<b>-84 994,65</b>					
471	K	Pol1083	TR 33 D+M basketbalový koš včetně otočné konstrukce - basketbalový koš obruč Ø450 mm, - deska 1800 x 1200 mm vnitřní, - otočná ocelová příhradová konstrukce vyložení 5,2 m, - pomocné kotevní prvky UPE100 2 ks (jeden délky 2,9 m) s ochranným nátěrem - ope	ks	-2,000	41 750,00	-83 500,00	
			TR 33 D+M basketbalový koš včetně otočné konstrukce - basketbalový koš obruč Ø450 mm, - deska 1800 x 1200 mm vnitřní, - otočná ocelová příhradová konstrukce vyložení 5,2 m, - pomocné kotevní prvky UPE100 2 ks (jeden délky 2,9 m) s ochranným nátěrem, - ocelová táhla Ø8 mm kotvená k pažluku					
479	K	998OST202R	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,790	-835,00	-1 494,65	
			Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m					

*2021*

PRŮJEMNÝ LIST SOUPISU  
 Stavba: Sportovní areál Prokopávka  
 Objekt: D.1.1.-3 - Stavební část - objekt A,B,C - Tabulky výrobků  
 Místo: Plzeň  
 Zpracovatel: SUNCAD, s.r.o.

# PRŮVĚRNÝ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: D.1.4.a - UT

KSO: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň  
Místo:

CC-CZ: 14.05.2020  
Datum:

Zadavatel: Plzeň, statutární město

IČ:  
DIČ:

Uchazeč: Metrostav a.s.

IČ: 00014915  
DIČ: CZ00014915

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>-56 980,00</b>
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snižovaná	-56 980,00	21,00%	-11 965,80	
	0,00	15,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>		<b>-68 945,80</b>

*T021-*

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt **D.1.4.a - UT**

Místo Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum: 14.05.2020

Zakladatel Plzeň, statutární město

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč Metrostav a.s.

Zpracovatel

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**-56 980,00**

D.1.4.a - UT

-56 980,00

2 - Potrubí

-56 980,00

*TDI*

**PRIS PRACI**  
Objekt: Sportovní areál Prokopávka  
Místo: Prokopávka  
Zakladatel: Město Plzeň  
Uchazeč: Metrostav a.s.  
Objekt: **D.1.4.a - UT**



# POPIS PRACÍ

ba Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

jekt: D.1.4.a - UT

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň  
 Zadavatel: Plzeň, statutární město  
 Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020  
 Projektant: SUNCAD, s.r.o.  
 Zpracovatel:

PO	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-56 980,00</b>	
D		D.1.4.a	UT				-56 980,00	
D	2		Potrubí				-56 980,00	
33	K	2.5	Ocelové potrubí DN 25, PN 40, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů, náτέρů a uložení	m	-140,000	176,00	-24 640,00	R položka
	PP		Ocelové potrubí DN 25, PN 40, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů, náτέρů a uložení					
34	K	2.6	Montáž potrubí DN 25	m	-140,000	231,00	-32 340,00	R položka
	PP		Montáž potrubí DN 25					

7007 ..

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO: 801 5  
Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ:  
Datum: 14.05.2020

Zadavatel:  
Město Plzeň

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Metrostav a.s.

IČ: 00014915  
DIČ: CZ00014915

Projektant:  
SUNCAD, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**-29 001,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-29 001,00	21,00%	-6 090,21
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-35 091,21**

*TP1*

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum: 14.05.2020

Zadavatel: Město Plzeň

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**-29 001,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

-29 001,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

-5 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště

-9 700,00

VRN4 - Inženýrská činnost

-10 300,00

VRN6 - Územní vlivy

-1 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

-2 500,00

VRN9 - Ostatní náklady

-1,00

*T01.*

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

## VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum:

14.05.2020

Zadavatel:

Město Plzeň

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>-29 001,00</b>	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				-29 001,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				-5 500,00	
1	K	011002000	Průzkumné práce	Kč	-1,000	500,00	-500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Průzkumné práce					
2	K	011503000-1	Stavebné - statický průzkum	Kč	-1,000	500,00	-500,00	
	PP		Stavebné - statický průzkum					
3	K	012002000	Geodetické práce a zaměření skutečného stavu	soudo r	-1,000	1 300,00	-1 300,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geodetické práce a zaměření skutečného stavu					
4	K	013203000	Dokumentace dílenská a výrobní	soudo r	-1,000	1 700,00	-1 700,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace dílenská a výrobní					
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soudo r	-1,000	1 500,00	-1 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				-9 700,00	
6	K	030001000	Zařízení staveniště	soudo r	-1,000	8 900,00	-8 900,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
7	K	039002000.3R	Zajištění DIO a DIR	Kč	-1,000	800,00	-800,00	
	PP		Zajištění DIO a DIR					
D	VRN4		Inženýrská činnost				-10 300,00	
8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soudo r	-1,000	500,00	-500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření					
9	K	044002000	Revize	soudo r	-1,000	500,00	-500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize					
10	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soudo r	-1,000	8 500,00	-8 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost					
11	K	049103000	Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - např. zábory veřejného prostranství (dočasné ochrany), poplatky	soudo r	-1,000	800,00	-800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - např. zábory veřejného prostranství (dočasné ochrany), poplatky					
D	VRN6		Územní vlivy				-1 000,00	
12	K	060001000	Územní vlivy	soudo r	-1,000	1 000,00	-1 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy					
D	VRN7		Provozní vlivy				-2 500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
13	K	070001000	Provozní vlivy	soubo r	-1,000	1 000,00	-1 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy					
14	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	Kč	-1,000	1 500,00	-1 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ztížený pohyb vozidel v centrech měst					
	D	VRN9	Ostatní náklady				-1,00	
15	K	090001000-1	Zdvihací a mechanizační prostředky	soubo r	-1,000	1,00	-1,00	
	PP		Zdvihací a mechanizační prostředky					

TDP1.

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 101/2020novy

**Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala**

KSO: 801 5

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ: 1265

Datum: 14.05.2020

Zadavatel:  
Město Plzeň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:  
Metrostav a.s.

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

Projektant:  
SUNCAD, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé.

Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry množství byly odměřeny digitálně z DWG souborů.

**Cena bez DPH**

**19 221 700,84**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>19 221 700,84</b>	<b>4 036 557,18</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**23 258 258,02**

**Metrostav a.s.**  
užská 2450/4  
15

707

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 101/2020novy  
Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala  
Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň Datum: 14.05.2020  
Zadavatel: Město Plzeň Projektant: SUNCAD, s.r.o.  
Uchazeč: Metrostav a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>19 221 700,84</b>	<b>23 258 258,02</b>	
D01	Sportovní hala	18 514 759,84	22 402 859,41	STA
D.1.1	Architektonicko stavební řešení	12 525 987,58	15 156 444,97	Soupis
D.12a	Zakládání	2 021 099,00	2 445 529,79	Soupis
D.12b	Prefa	3 733 880,00	4 517 994,80	Soupis
D.1.4.	Zdravotechnika	69 248,70	83 790,93	Soupis
D.1.4.a	UT	164 544,56	199 098,92	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	706 941,00	855 398,61	STA

701.-

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

D01 - Sportovní hala

Soupis:

## D.1.1 - Architektonicko stavební řešení

KSO: 801 5

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel:

Město Plzeň

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.05.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

00014915

DIČ:

CZ00014915

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**12 525 987,58**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
12 525 987,58  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
2 630 457,39  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**15 156 444,97**

*TJ1.*



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: D01 - Sportovní hala

Soupis: **D.1.1 - Architektonicko stavební řešení**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel: Město Plzeň

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**12 525 987,58**

### HSV - Práce a dodávky HSV

6 483 937,90

1 - Zemní práce

250 285,30

2 - Zakládání

782 695,26

4 - Vodorovné konstrukce

683 366,53

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

610 767,37

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 351 647,93

997 - Přesun sutě

1 495 357,34

998 - Přesun hmot

309 818,17

### PSV - Práce a dodávky PSV

5 526 992,28

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

1 075 474,81

712 - Povlakové krytiny

632 579,58

713 - Izolace tepelné

1 329 117,72

741 - Elektroinstalace - silnoproud

14 500,00

762 - Konstrukce tesařské

237 073,00

764 - Konstrukce klempířské

286 048,01

766 - Konstrukce truhlářské

160 995,86

767 - Konstrukce zámečnické

1 549 800,59

775 - Podlahy skládané

24 218,37

783 - Dokončovací práce - nátěry

217 184,34

### OST - Ostatní

515 057,40

*T01*

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: D01 - Sportovní hala

Soupis: **D.1.1 - Architektonicko stavební řešení**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum: 14.05.2020

Zadavatel: Město Plzeň

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**12 525 987,58**

D HSV Práce a dodávky HSV

6 483 937,90

D 1 Zemní práce

250 285,30

1	K	131451104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 5 objem do 500 m3 strojně Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3 Poznámka k položce: (lepivost a svislý přesun součástí položky - nová metodika položek URS) "výkop pro ŽB desku" 731,6*(0,52-0,37)	m3	109,740	556,00	61 015,44	CS ÚRS 2020 01
2	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m "výkop pro ŽB desku" 731,6*(0,52-0,37)	m3	109,740	300,00	32 922,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m "výkop pro ŽB desku" 731,6*(0,52-0,37) 109,74*15 'Přepočtené koeficientem množství	m3	1 646,100	23,30	38 354,13	CS ÚRS 2020 01
4	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných "zhutnění 95 %PS" 731,6	m2	731,600	6,72	4 916,35	CS ÚRS 2020 01
5	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 "výkop pro ŽB desku" 731,6*(0,52-0,37) 109,74*2 'Přepočtené koeficientem množství	t	219,480	82,50	18 107,10	CS ÚRS 2020 01
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách "základový práh š. 400 mm, výšky 1260 mm" 0,4*1,12*(3,5*6*2+2,5+3,3*2+2,5) 0,4*0,47*(2,5*5+1,85+1,91)*2	m3	168,417	125,00	21 052,13	CS ÚRS 2020 01
							24,013	
							6,114	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,4*0,35*(1,5*3+1,374*2)		1,015			
	VV		0,4*1,12*(2,5+3,3*2+2,5)		5,197			
	VV		0,4*0,35*(1,5*3+1,378*2)		1,016			
	VV		0,4*1,1*20,828		9,164			
	VV		"patky SH 1,76"					
	VV		1,29*2,5*2,5*6*2		96,750			
	VV		1,09*1,5*1,5*3		7,358			
	VV		1,09*1,5*1,1*3		5,396			
	VV		1,29*2,5*1,85*2		11,933			
	VV		0,275*0,65*3*0,35		0,188			
	VV		0,4*0,65*3*0,35		0,273			
7	M	103641000	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	319,992	231,00	73 918,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - tříděná					
	VV		"základový práh š. 400 mm, výšky 1260 mm"					
	VV		0,4*1,12*(3,5*6*2+2,5+3,3*2+2,5)		24,013			
	VV		0,4*0,47*(2,5*5+1,85+1,91)*2		6,114			
	VV		0,4*0,35*(1,5*3+1,374*2)		1,015			
	VV		0,4*1,12*(2,5+3,3*2+2,5)		5,197			
	VV		0,4*0,35*(1,5*3+1,378*2)		1,016			
	VV		0,4*1,1*20,828		9,164			
	VV		"patky SH 1,76"					
	VV		1,29*2,5*2,5*6*2		96,750			
	VV		1,09*1,5*1,5*3		7,358			
	VV		1,09*1,5*1,1*3		5,396			
	VV		1,29*2,5*1,85*2		11,933			
	VV		0,275*0,65*3*0,35		0,188			
	VV		0,4*0,65*3*0,35		0,273			
	VV		Součet		168,417			
	VV		168,417*1,9 'Přepočtené koeficientem množství		319,992			
D	2		Zakládání				782 695,26	
8	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	73,160	1 000,00	73 160,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	VV		"podkladní beton tl. 100 mm"					
	VV		0,1*731,6		73,160			
9	K	273313811	Základové desky z betonu tř. C 25/30	m3	131,688	3 000,00	395 064,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
	VV		"ŽB deska tl. 180 mm"					
	VV		0,18*731,6		131,688			
10	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	16,852	522,00	8 796,74	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	VV		"ŽB deska tl. 180 mm"					
	VV		0,18*93,62		16,852			
11	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	16,852	231,00	3 892,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
12	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	7,146	32 780,00	234 245,88	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"ŽB deska tl. 180 mm"					
	VV		"2x kari síť 100/100/6 při obou površích"					
	VV		2*731,6*4,44/1000*1,1		7,146			
13	K	274313911	Základové pásy z betonu tř. C 30/37	m3	13,312	3 320,00	44 195,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37					
	VV		"základový pas protipožární stěny" 0,8*0,8*20,8					
	VV				13,312			
14	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	30,996	522,00	16 179,91	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"základový pas protipožární stěny" 0,8*0,8*2+0,8*2*20,8-0,18*19,8		30,996			
15	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	30,996	231,00	7 160,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
	VV		"základový pas protipožární stěny" 0,8*0,8*2+0,8*2*20,8-0,18*19,8		30,996			
	D	4	Vodorovné konstrukce				683 366,53	
16	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,613	2 940,00	13 562,22	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25					
	VV		"ztužující věnce"					
	VV		0,3*0,25*3*20,5		4,613			
17	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	30,750	286,00	8 794,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
	VV		"ztužující věnce"					
	VV		2*0,25*3*20,5		30,750			
18	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	30,750	63,70	1 958,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					
19	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,303	32 780,00	9 932,34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"ztužující věnce"					
	VV		"4*R12"					
	VV		4*3*20,5*0,89/1000		0,219			
	VV		"TŘ R6/250 mm dl. 960 mm"					
	VV		0,22*0,96*246/1000		0,052			
	VV		"kotevní tm R12"					
	VV		0,89*0,54*36/1000		0,017			
	VV		"doplňková výztuž překladu tvořeného věncem"					
	VV		2*3*2,47/1000		0,015			
20	K	444171112	Montáž krytiny ocelových střech z tvarovaných ocelových plechů šroubovaných budov v do 12 m	m2	711,784	305,00	217 094,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž krytiny ocelových střech z tvarovaných ocelových plechů šroubovaných budov v do 12 m					
	VV		F0001		711,784			
21	M	15484351-1	plech trapézový povrchová úprava PES 25µm 150/280 tl 0,88mm	m2	768,727	562,00	432 024,57	
	PP		plech trapézový povrchová úprava PES 25µm 150/280 tl 0,88mm					
	VV		výměra skladby*ztratné					
	VV		F0001*1,08		768,727			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				610 767,37	
22	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	32,000	38,20	1 222,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
	VV		"zateplení požární stěny minerální vlnou tl. 160 mm"					
	VV		2*8		16,000			
	VV		2*8		16,000			
23	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	33,600	19,40	651,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení					
	VV		32*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		33,600			
24	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	38,468	497,00	19 118,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrénových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
	VV		"zateplení soklu XPS tl. 120 mm"					
	VV		0,38*92,96		35,325			
	VV		0,38*1,426		0,542			
	VV		0,38*6,844		2,601			
25	M	28376383	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 120mm	m2	39,237	792,00	31 075,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch s vyšší odolností tl 120mm					
	VV		38,468*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		39,237			

*Handwritten mark*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	622252001	Montáž zakládacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	9,470	93,00	880,71	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení zakládacích soklových přípevných hmoždinkami					
	VV		"zateplení požární stěny minerální vlnou tl. 160 mm"					
	VV		7,5		7,500			
	VV		1,97		1,970			
27	M	59051653	lišta soklová Al s okapničkou zakládací U 16cm 0,95/200cm	m	9,944	139,00	1 382,22	CS ÚRS 2020 01
	PP		lišta soklová Al s okapničkou zakládací U 16cm 0,95/200cm					
	VV		9,47*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		9,944			
28	K	622531011-1	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	75,760	263,00	19 924,88	
	PP		Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn					
	VV		"zateplení požární stěny minerální vlnou tl. 160 mm"					
	VV		7,5*8		60,000			
	VV		1,97*8		15,760			
29	K	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	72,680	3 720,00	270 369,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"betonová deska s 1x kari sítí 8/150/150 tl. 100 mm"					
	VV		731,6*0,1		73,160			
	VV		-0,6*0,4*(7*2+3*2)*0,1		-0,480			
30	K	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	72,680	469,00	34 086,92	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
31	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	72,680	533,00	38 738,44	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením s poprášením cementem pro konečnou úpravu, mazanina tl. přes 80 do 120 mm (20 kg/m3)					
32	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	72,680	122,00	8 866,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120 mm					
33	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	4,317	32 000,00	138 144,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"betonová deska s 1x kari sítí 8/150/150 tl. 100 mm"					
	VV		731,6*5,4/1000*1,1		4,346			
	VV		-0,6*0,4*(7*2+3*2)*5,4/1000*1,1		-0,029			
34	K	634111114	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou v 100 mm mezi stěnou a mazaninou	m	111,920	66,20	7 409,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnicí páskou výšky 100 mm					
	VV		111,92		111,920			
35	K	634911124	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl do 80 mm v čerstvé betonové mazanině	m	299,200	130,00	38 896,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky přes 5 do 10 mm, hloubky přes 50 do 80 mm					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"betonová deska - smršťovací spáry 3,84x4,05 m"					
	VV		36,6*4+19,1*8		299,200			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 351 647,93	
36	K	941000100-3.1	Dodávka a montáž výstražných a bezpečnostních značek a tabulek ve smyslu normy ČSN ISO 38 64, umístěny budou na viditelných místech. Označení pracovního prostoru prací s nebezpečným odpadem.	soub.	1,000	6 000,00	6 000,00	
	PP		Dodávka a montáž výstražných a bezpečnostních značek a tabulek ve smyslu normy ČSN ISO 38 64, umístěny budou na viditelných místech. Označení pracovního prostoru prací s nebezpečným odpadem.					
37	K	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken pro zamezení úniku azbestových vláken do okolního prostředí	m2	1 350,000	21,20	28 620,00	
	PP		Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken pro zamezení úniku azbestových vláken do okolního prostředí					
38	M	70921216	plachta zakrývací PES	m2	1 485,000	236,00	350 460,00	
	PP		plachta zakrývací PES					
39	K	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	1 350,000	14,20	19 170,00	
	PP		Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	945421110	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	hod	280,000	1 110,00	310 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hydraulická zvedací plošina včetně obsluhy instalovaná na automobilovém podvozku, výšky zdvihu do 18 m					
41	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	701,640	61,00	42 800,04	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
42	K	953962213-1	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 250 mm do zdva z děrovaných cihel s pouzdrům a vyvrtáním otvoru	kus	36,000	392,00	14 112,00	
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do zdva z děrovaných cihel tmel se síťovým pouzdrům, hloubka 250 mm, velikost M 12					
	VV		"protipožární stěna"					
	VV		4*3*3		36,000			
43	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	102,875	3 020,00	310 682,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"odstranění stávající skladby podlahy"					
	VV		"podkladní beton tl. 150 mm" 0,15*685,83		102,875			
44	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	168,417	2 420,00	407 569,14	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání základů z betonu železového					
	VV		"základový práh š. 400 mm, výšky 1260 mm"					
	VV		0,4*1,12*(3,5*6*2+2,5+3,3*2+2,5)		24,013			
	VV		0,4*0,47*(2,5*5+1,85+1,91)*2		6,114			
	VV		0,4*0,35*(1,5*3+1,374*2)		1,015			
	VV		0,4*1,12*(2,5+3,3*2+2,5)		5,197			
	VV		0,4*0,35*(1,5*3+1,378*2)		1,016			
	VV		0,4*1,1*20,828		9,164			
	VV		"patky SH 1,76"					
	VV		1,29*2,5*2,5*6*2		96,750			
	VV		1,09*1,5*1,5*3		7,358			
	VV		1,09*1,5*1,1*3		5,396			
	VV		1,29*2,5*1,85*2		11,933			
	VV		0,275*0,65*3*0,35		0,188			
	VV		0,4*0,65*3*0,35		0,273			
45	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	51,307	2 760,00	141 607,32	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		"odstranění stávající skladby podlahy"					
	VV		"betonová mazanina tl. 70 mm" 0,07*732,95		51,307			
46	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	102,875	421,00	43 310,38	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 200 mm, plochy přes 2 m2					
	VV		"odstranění stávající skladby podlahy"					
	VV		"štěrkový podsyp tl. 150 mm" 0,15*685,83		102,875			
47	K	968072247	Vybourání kovových rámu oken jednoduchých včetně křidel pl přes 4 m2	m2	152,064	93,50	14 217,98	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, plochy přes 4 m2					
	VV		"stávající okna z kovových profilů s výplní z drátoskla"					
	VV		4,8*2,88*6		82,944			
	VV		4,8*2,88*5		69,120			
48	K	R-položka	Dodávka a montáž ventilátoru do DN 500 s Hepa filtrem - pro odvod vzduchu z prostoru demolice - není uvažováno s podtlakovým systémem není PD	kpl	1,000	162 792,00	162 792,00	
	PP		Dodávka a montáž ventilátoru do DN 500 s Hepa filtrem - pro odvod vzduchu z prostoru demolice - není uvažováno s podtlakovým systémem není PD					
49	K	R-položka.1	Dodávka a montáž přípojky elektroinstalace pro ventilátor do DN 500 s Hepa filtrem - vzdušné vedení pro práci s azbestem	kpl	1,000	39 400,00	39 400,00	
	PP		Dodávka a montáž přípojky elektroinstalace pro ventilátor do DN 500 s Hepa filtrem - vzdušné vedení pro práci s azbestem					
50	K	R-položka.2	Demontáž ventilátoru do DN 500 s Hepa filtrem pro likvidaci na skládce	kpl	1,000	41 250,00	41 250,00	
	PP		Demontáž ventilátoru do DN 500 s Hepa filtrem pro likvidaci na skládce					
51	K	R-položka.3	Demontáž přípojky elektroinstalace pro ventilátor do DN 500 s Hepa filtrem - zrušení vzdušného vedení pro práci s azbestem	kpl	1,000	4 900,00	4 900,00	
	PP		Demontáž přípojky elektroinstalace pro ventilátor do DN 500 s Hepa filtrem - zrušení vzdušného vedení pro práci s azbestem					
52	K	R-položka.4	Provozní náklady ventilátoru do DN 500 s Hepa filtrem	kpl	1,000	42 000,00	42 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Provozní náklady ventilátoru do DN 500 s Hepa filtrem					
53	K	R-položka.5	Příplatek za demontáž vláknitých desek z obsahem nebezpečných azbestových vláken v uzavřeném prostoru	m2	889,954	292,00	259 866,57	
	PP		Příplatek za demontáž vláknitých desek z obsahem nebezpečných azbestových vláken v uzavřeném prostoru					
	VV		"výkres SS+BP_C_1.NP, řez C-C" (37,129+37,129)*8,14*2		1 208,920			
	VV		"odpočet oken a dveří" -((4,8*2,88*11)+(1,8*2,43)+(1,45*2,1))*2		-318,966			
	VV		Součet		889,954			
54	K	R-položka.6	Zřízení sociálního zařízení pro práci s azbestem - špinavá, čistící a čistá zóna - provizorní přístřešky	kpl	1,000	58 580,00	58 580,00	
	PP		Zřízení sociálního zařízení pro práci s azbestem - špinavá, čistící a čistá zóna - provizorní přístřešky					
55	K	R-položka.7	Odstranění sociálního zařízení pro práci s azbestem - špinavá, čistící a čistá zóna - provizorní přístřešky	kpl	1,000	25 310,00	25 310,00	
	PP		Odstranění sociálního zařízení pro práci s azbestem - špinavá, čistící a čistá zóna - provizorní přístřešky					
56	K	R-položka.8	OOPP - Osobní ochranné pomůcky pro práci s nebezpečným materiálem	soub.	10,000	2 820,00	28 200,00	
	PP		OOPP - Osobní ochranné pomůcky pro práci s nebezpečným materiálem					
	D	997	Přesun sutě				1 495 357,34	
57	K	997006512	Vodorovně doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	29,000	143,00	4 147,00	
	PP		Vodorovně doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km					
58	K	997006519	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením - příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	638,000	12,60	8 038,80	
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením - příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
59	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	843,020	1 060,00	893 601,20	
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m					
	VV		803,437-29+68,583		843,020			
60	K	997013501.1R	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku dle dodavatele stavby vč.složení	t	843,020	163,00	137 412,26	
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku dle dodavatele stavby vč.složení					
	VV		803,437-29+68,583		843,020			
61	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	318,624	122,00	38 872,13	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		250,041+68,583		318,624			
62	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	404,201	305,00	123 281,31	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		404,201		404,201			
63	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	12,797	1 020,00	13 052,94	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 201					
	VV		12,797		12,797			
	VV		Součet		12,797			
64	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 170 604	t	13,657	2 900,00	39 605,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604					
	VV		"povlaková krytina a hydroizolace" 13,349		13,349			
	VV		"tepelná izolace" 0,308		0,308			
	VV		Součet		13,657			
65	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	93,741	122,00	11 436,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904					
	VV		774,437-250,041-404,201-12,797-13,657		93,741			
	VV		Součet		93,741			
66	K	R-položka.10	Příplatek za manipulaci s nebezpečným odpadem a za jeho odbornou likvidaci	t	29,000	5 230,00	151 670,00	
	PP		Příplatek za manipulaci s nebezpečným odpadem a za jeho odbornou likvidaci					
	VV		"azbest" 29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
67	K	R-položka.9	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 170 605 nebo 170 601	t	29,000	2 560,00	74 240,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 170 605 nebo 170 601					
	D	998	Přesun hmot				309 818,17	
68	K	998021021	Přesun hmot pro haly s nosnou kci zděnou nebo monolitickou v do 20 m	t	1 046,683	296,00	309 818,17	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro haly občanské výstavby, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou nebo betonovou monolitickou vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m, pro haly výšky do 20 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 526 992,28	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 075 474,81	
69	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	2 198,850	190,00	417 781,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
	VV		"odstranění stávající skladby podlahy"					
	VV		"vodotěsná izolace 2x" 2*732,95		1 465,900			
	VV		"asfaltový pás" 732,95		732,950			
70	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 463,200	200,00	292 640,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"2x SBS modifikovaný hydroizolační pás s vložkou ze skelné tkaniny"					
	VV		731,6*2		1 463,200			
71	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	36,829	245,00	9 023,11	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
	VV		"svislá izolace"					
	VV		0,34*(111,92-1,8-1,8)		36,829			
72	M	62853004-1	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	1 725,033	187,00	322 581,17	
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"2x SBS modifikovaný hydroizolační pás s vložkou ze skelné tkaniny"					
	VV		731,6*2		1 463,200			
	VV		"svislá izolace"					
	VV		0,34*(111,92-1,8-1,8)		36,829			
	VV		1500,029*1,15 Přepočtené koeficientem množství		1 725,033			
73	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	3,210	10 420,26	33 449,03	CS ÚRS 2020 01
	PP		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					
	D	712	Povlakové krytiny				632 579,58	
74	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé	m2	758,968	235,00	178 357,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění ze střech plochých do 10° krytiny povlakové jednovrstvé					
	VV		"skladba střechy"					
	VV		"parozábrana"					
	VV		20,315*37,36		758,968			
75	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	711,784	11,00	7 829,62	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým					
	VV		F0001		711,784			
76	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,214	38 000,00	8 132,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		výměra skladby*spotřeba					
	VV		F0001*0,0003		0,214			
77	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící	m2	711,784	46,30	32 955,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepící					
	VV		F0001		711,784			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
78	M	62856003	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spřaženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sníženou hořlavostí	m2	818,552	141,00	115 415,83	CS ÚRS 2020 01
	PP		pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spřaženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sníženou hořlavostí					
	VV		výměra skladby*ztratné					
	VV		F0001*1,15		818,552			
79	K	712363611	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm vnitřní pole, budova v do 18m	m2	589,268	158,00	93 104,34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm vnitřní pole, budova v do 18m					
	VV		výměra skladby*poměrový koeficient					
	VV		F0001*0,8		569,427			
	VV		"detail - okapová hrana"					
	VV		0,269*36,88*2		19,841			
	VV		Součet		589,268			
80	M	R28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá	m2	841,370	158,00	132 936,46	
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá					
	VV		výměra skladby*ztratné					
	VV		F0001*1,15		818,552			
	VV		"detail - okapová hrana"					
	VV		0,269*36,88*2*1,15		22,818			
	VV		Součet		841,370			
81	K	712363612	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm krajní pole, budova v do 18m	m2	91,019	239,00	21 753,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm krajní pole, budova v do 18m					
	VV		výměra skladby*poměrový koeficient					
	VV		F0001*0,1		71,178			
	VV		"detail - okapová hrana"					
	VV		0,269*36,88*2		19,841			
	VV		Součet		91,019			
82	K	712363613	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm rohové pole, budova v do 18m	m2	71,178	320,00	22 776,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm rohové pole, budova v do 18m					
	VV		výměra skladby*poměrový koeficient					
	VV		F0001*0,1		71,178			
83	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	%	3,150	6 132,62	19 317,75	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	713	Izolace tepelné				1 329 117,72	
84	K	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	732,950	13,70	10 041,42	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm					
	VV		"odstranění stávající skladby podlahy"					
	VV		"tepelná izolace tl. 50 mm" 732,95		732,950			
85	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	726,800	38,00	27 618,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"EPS 150 S Stabil tl. 100 mm"					
	VV		731,6		731,600			
	VV		-0,6*0,4*(7*2+3*2)		-4,800			
86	M	28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	741,336	210,00	155 680,56	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm					
	VV		726,8*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		741,336			
87	K	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí separační fólií z PE	m2	726,800	15,00	10 902,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií separační z PE					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"separační PE folie"					
	VV		731,6		731,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV -0,6*0,4*(7*2+3*2)		-4,800			
88	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	799,480	11,40	9 114,07	CS ÚRS 2020 01
	PP		fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm					
	VV		726,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		799,480			
89	K	713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	711,784	113,30	80 645,13	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek					
	VV		F0001		711,784			
90	M	63151500	deska tepelně izolační minerální plochých střešních vrchní vrstva 70kPa λ=0,038-0,039 tl 80mm	m2	726,020	463,00	336 147,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska tepelně izolační minerální plochých střešních vrchní vrstva 70kPa λ=0,038-0,039 tl 80mm					
	VV		výměra skladby*ztratné					
	VV		F0001*1,02		726,020			
91	K	713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 423,568	32,50	46 265,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek					
	VV		výměra skladby*počet vrstev					
	VV		F0001*2		1 423,568			
92	M	63151470	deska tepelně izolační minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,038-0,039 tl 100mm	m2	1 452,039	432,00	627 280,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		deska tepelně izolační minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,038-0,039 tl 100mm					
	VV		výměra skladby*počet vrstev*ztratné					
	VV		F0001*2*1,02		1 452,039			
93	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1,950	13 036,96	25 422,07	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				14 500,00	
94	K	741421813-1	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů, svorek, držáku, zemního pásu, tyče, podpěr, jímací tyče a dalšího příslušenství hromosvodu	kpl	1,000	14 500,00	14 500,00	
	PP		Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů, svorek, držáku, zemního pásu, tyče, podpěr, jímací tyče a dalšího příslušenství hromosvodu					
	D	762	Konstrukce tesařské				237 073,00	
95	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	0,529	885,00	468,17	CS ÚRS 2020 01
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)					
	VV		"OSB deska tl. 18 šířky 260 mm, celková délka 113 m" 113*0,26*0,018		0,529			
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
96	K	762341024	Bednění střešních rovinných z desek OSB tl 18 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	29,380	316,00	9 284,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění a laťování bednění střešních rovinných sklonu do 60° s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na krokve na pero a drážku, tloušťky desky 18 mm					
	VV		"OSB deska tl. 18 šířky 260 mm, celková délka 113 m" 113*0,26		29,380			
97	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	0,529	1 240,00	655,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty					
	VV		"OSB deska tl. 18 šířky 260 mm, celková délka 113 m" 113*0,26*0,018		0,529			
98	K	762711800-1	Demontáž prostorových vázaných kcí z hraněného řeziva průřezové plochy přes 450 cm2	m	286,890	63,60	18 246,20	
	PP		Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 450 cm2					
	VV		"prostorová konstrukce"					
	VV		"sloupy"					
	VV		"0,145*0,4" 7,6*3*2		45,600			
	VV		"0,16*0,6" 7,61*7*2		106,540			
	VV		"vazníky"					
	VV		19,25*7		134,750			
99	K	762711830	Demontáž prostorových vázaných kcí z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	322,320	45,50	14 665,56	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hraněného nebo polohraněného průřezové plochy přes 224 do 288 cm2					
	VV		"prostorová konstrukce"					
	VV		"0,25*0,12" 5,84*6*3*2		210,240			
	VV		"0,25*0,12" 2*4,74*3*2		56,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV "0,25*0,12" 4,6*3*2*2		55,200			
100	K	762711800-2	Úprava profilů řezáním pro demontáž prostorových vázaných konstrukcí průřezové plochy přes 450 cm2	m	286,890	192,00	55 082,88	
	PP		Úprava profilů řezáním pro demontáž prostorových vázaných konstrukcí průřezové plochy přes 450 cm2					
	WV		"prostorová konstrukce"					
	WV		"sloupy"					
	WV		"0,145*0,4" 7,6*3*2		45,600			
	WV		"0,16*0,6" 7,61*7*2		106,540			
	WV		"vazníky"					
	WV		19,25*7		134,750			
101	K	762711800-3	Provizorní zajištění stability konstrukce při demontáži prostorových vázaných konstrukcí průřezové plochy přes 450 cm2	m	286,890	238,00	68 279,82	
	PP		Provizorní zajištění stability konstrukce při demontáži prostorových vázaných konstrukcí průřezové plochy přes 450 cm2					
	WV		"prostorová konstrukce"					
	WV		"sloupy"					
	WV		"0,145*0,4" 7,6*3*2		45,600			
	WV		"0,16*0,6" 7,61*7*2		106,540			
	WV		"vazníky"					
	WV		19,25*7		134,750			
102	K	762711800-4	Stavební přípomocce při demontáži lepených dřevěných vazníků průřezové plochy přes 450 cm2	m3	31,808	1 130,00	35 943,04	
	PP		Stavební přípomocce při demontáži lepených dřevěných vazníků průřezové plochy přes 450 cm2					
	WV		"vazníky"					
	WV		7*0,16*28,4		31,808			
103	K	762711800-5	Příplatek k manipulaci při demontáži dřevěných profilů lepených z průřezem do 288 cm2	m	322,320	68,00	21 917,76	
	PP		Příplatek k manipulaci při demontáži dřevěných profilů lepených z průřezem do 288 cm2					
	WV		"prostorová konstrukce"					
	WV		"0,25*0,12" 5,84*6*3*2		210,240			
	WV		"0,25*0,12" 2*4,74*3*2		56,880			
	WV		"0,25*0,12" 4,6*3*2*2		55,200			
104	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	%	5,580	2 245,43	12 529,53	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				286 048,01	
105	K	763311600.1	Dodávka a montáž K1 Ohnutý plech dle potřeby - pozinkovaný plech, rš 695mm	m	113,000	1 580,00	178 540,00	
	PP		Dodávka a montáž K1 Ohnutý plech dle potřeby - pozinkovaný plech, rš 695mm					
106	K	763311600.2	Dodávka a montáž K2 Okapnicový plech - poplastovaný plech, rš 295mm	m	70,000	720,00	50 400,00	
	PP		Dodávka a montáž K2 Okapnicový plech - poplastovaný plech, rš 295mm					
107	K	763311600.5	Dodávka a montáž K5 Oplechování soklu - poplastovaný plech, dn 120 rš 120mm	m	93,000	360,00	33 480,00	
	PP		Dodávka a montáž K5 Oplechování soklu - poplastovaný plech, dn 120 rš 120mm					
108	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	20,600	68,00	1 400,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	WV		"oplechování koruny protipožární zdí RŠ 330 mm" 20,6		20,600			
109	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	70,000	68,00	4 760,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
	WV		"oplechování parapetu oken RŠ do 330 mm" 70		70,000			
110	K	764002881	Demontáž lemování střešních prostupů do suti	m2	17,000	250,00	4 250,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování střešních prostupů do suti					
	WV		"oplechování větracích kanálů ve střeše RŠ 500 mm" 34*0,5		17,000			
111	K	764003801	Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti	kus	4,000	184,00	736,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti					
	WV		"odstranění stávajících větracích hlavíc DN 350 mm" 4		4,000			
112	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	75,000	81,40	6 105,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti					
	WV		"okapový žlab DN 150" 75		75,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
113	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	33,600	59,00	1 982,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti					
	VV		"dešťový svod DN 110" 33,6		33,600			
114	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	%	1,560	2 816,54	4 393,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				160 995,86	
115	K	766417211	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m	425,580	57,20	24 343,18	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž obložení stěn rošt podkladový					
	VV		"vnitřní protinárazový obklad"					
	VV		"fošny 32x240 mm"					
	VV		4*106,395		425,580			
116	M	60511021	řezivo fošny sibiřský modřín	m3	3,595	13 500,00	48 532,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		řezivo fošny sibiřský modřín					
	VV		"vnitřní protinárazový obklad"řezivo fošny sibiřský modřín					
	VV		"fošny 32x240 mm"					
	VV		4*106,395*0,032*0,24		3,268			
	VV		3,268*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,595			
117	K	766411220-1	Dodávka a montáž atypických revizních dvířek rozměru 500x800 mm ze sibiřského modřínu s panty a magnetickým zavíračem pro obsluhu a servis topení a údržbu prostoru	kus	16,000	5 400,00	86 400,00	
	PP		Dodávka a montáž atypických revizních dvířek rozměru 500x800 mm ze sibiřského modřínu s panty a magnetickým zavíračem pro obsluhu a servis topení a údržbu prostoru					
118	K	998766202	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	%	1,080	1 592,76	1 720,18	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 549 800,59	
119	K	767011110.5	Dodávka a montáž Z1 TR 100x60x4 - pozink+ nátěr včetně kotevního plechu do podlahy p8/160x100 + 2xM 12 kotvy do betonové podlahy skutečné rozměry nutno odměřit na stavbě	kus	64,000	4 900,00	313 600,00	
	PP		Dodávka a montáž Z1 TR 100x60x4 - pozink+ nátěr včetně kotevního plechu do podlahy p8/160x100 + 2xM 12 kotvy do betonové podlahy skutečné rozměry nutno odměřit na stavbě					
120	K	767011110.6	Dodávka a montáž Z2 TR 100x60x4 - pozink+ nátěr včetně kotevního plechu do podlahy p8/160x100 + 2xM 12 kotvy do betonové podlahy včetně kotevního plechu do zdíva p8/160x100 + 2x M12 kotvy do dutinové keramické cihly - skutečné rozměry nutno odměřit na s	kus	16,000	5 550,00	88 800,00	
	PP		Dodávka a montáž Z2 TR 100x60x4 - pozink+ nátěr včetně kotevního plechu do podlahy p8/160x100 + 2xM 12 kotvy do betonové podlahy včetně kotevního plechu do zdíva p8/160x100 + 2x M12 kotvy do dutinové keramické cihly - skutečné rozměry nutno odměřit na stavbě					
121	K	767011110.7	Dodávka a montáž Z3 Upe 220 - pažidky - délka 5,6m - pozink + nátěr - včetně kotvení k připraveným kotevními plechům	kus	24,000	15 600,00	374 400,00	
	PP		Dodávka a montáž Z3 Upe 220 - pažidky - délka 5,6m - pozink + nátěr - včetně kotvení k připraveným kotevními plechům					
122	K	767011110.8	Dodávka a montáž Z4 Upe 220 - pažidky - délka 4,04m - pozink + nátěr - včetně kotvení k připraveným kotevními plechům	kus	4,000	11 200,00	44 800,00	
	PP		Dodávka a montáž Z4 Upe 220 - pažidky - délka 4,04m - pozink + nátěr - včetně kotvení k připraveným kotevními plechům					
123	K	767011110.9	Dodávka a montáž Z5 2xUpe 120 - konstrukce pro basketbalový koš - pozink + nátěr - včetně kotvení k připraveným kotevními plechům	m	54,300	3 150,00	171 045,00	
	PP		Dodávka a montáž Z5 2xUpe 120 - konstrukce pro basketbalový koš - pozink + nátěr - včetně kotvení k připraveným kotevními plechům					
124	K	767011110.10	Dodávka a montáž Z6 TR 80x80x4 mm, délka 3025 mm, pozink + nátěr - včetně kotvení	kus	9,000	2 990,00	26 910,00	
	PP		Dodávka a montáž Z6 TR 80x80x4 mm, délka 3025 mm, pozink + nátěr - včetně kotvení					
125	K	767011110.11	Dodávka a montáž Z6 ocelový žebřík požární se suchovodem, kotvený do ocelové konstrukce a do prefa ZB stěny, povrchová úprava pozink - kompletní provedení	kus	1,000	113 000,00	113 000,00	
	PP		Dodávka a montáž Z6 ocelový žebřík požární se suchovodem, kotvený do ocelové konstrukce a do prefa ZB stěny, povrchová úprava pozink - kompletní provedení hmotnost 435,36 kg Před výrobou konstrukce bude projektantem schválena výrobní dokumentace					
126	K	767011110.12	Dodávka a montáž ovládací tlačítko pro zavírání oken	kus	15,000	11 150,00	167 250,00	
	PP		Dodávka a montáž ovládací tlačítko pro zavírání oken					
127	K	767011110.13	Zapojení a oživení elektropohonu automaticky otevíracího okna	kus	15,000	1 700,00	25 500,00	

*TM*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zapojení a oživení elektropohonu automaticky ovládaného okna					
128	K	767011110.14	Dodávka a montáž přívodního a napájecího kabelu pro ovládání servopohonu automaticky ovládaného okna	kus	15,000	8 550,00	128 250,00	
	PP		Dodávka a montáž přívodního a napájecího kabelu pro ovládání servopohonu automaticky ovládaného okna					
129	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	240,000	93,50	22 440,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 5 do 10 kg					
	VV		"příprava kotvení prefy"					
	VV		"plech 250x250x12 mm do každého sloupu oboustranně pro kotvení"					
	VV		0,25*0,25*96*2*20		240,000			
130	M	13611232	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 12mm tabule	t	0,480	22 900,00	10 992,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		plech ocelový hladký jakost S235JR tl 12mm tabule					
	VV		"příprava kotvení prefy"					
	VV		"plech 250x250x12 mm do každého sloupu oboustranně pro kotvení"					
	VV		0,25*0,25*96/1000*2*20		0,240			
	VV		0,24*2 'Přepočtené koeficientem množství		0,480			
131	K	553437000	Cenový normativ zhotovení - Doplnky stavební ostatní atypické (hmotnosti dokončeného výrobku) přes 5,5 kg do 10 kg stupeň složitosti 3	kg	240,000	120,00	28 800,00	
	PP		Cenový normativ zhotovení - Doplnky stavební ostatní atypické (hmotnosti dokončeného výrobku) přes 5,5 kg do 10 kg stupeň složitosti 3					
	VV		"příprava kotvení prefy"					
	VV		"plech 250x250x12 mm do každého sloupu oboustranně pro kotvení"					
	VV		0,25*0,25*96*2*20		240,000			
132	K	767832801	Demontáž venkovních požárních žebříků se ochranným košem	m	6,500	1 040,00	6 760,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž venkovních požárních žebříků s ochranným košem					
	VV		"odstranění venkovního požárního žebříku"					
	VV		6,5		6,500			
133	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,790	15 225,47	27 253,59	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	775	Podlahy skládané				24 218,37	
134	K	775591197	Montáž parozábrany se samolepícím proužkem pro plovoucí podlahy	m2	701,640	21,30	14 944,93	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ostatní prvky pro plovoucí podlahy montáž parozábrany se samolepícím proužkem					
	VV		"skladba podlahy na terénu"					
	VV		"dřevěná palubková sportovní podlaha"					
	VV		706,44		706,440			
	VV		-0,6*0,4*(7*2+3*2)		-4,800			
135	M	28329042	fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm	m2	771,804	11,40	8 798,57	CS ÚRS 2020 01
	PP		fólie PE separační či ochranná tl 0,2mm					
	VV		701,64*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		771,804			
136	K	998775202	Přesun hmot procentní pro podlahy dřevěné v objektech v do 12 m	%	2,000	237,44	474,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				217 184,34	
137	K	783101203	Jemné obroušení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	321,600	51,00	16 401,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru broušení smirkovým papírem nebo plátnem jemné					
138	K	783101401	Ometení podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru	m2	321,600	4,83	1 553,33	CS ÚRS 2020 01
	PP		Příprava podkladu truhlářských konstrukcí před provedením nátěru ometení					
	VV		"vntířní protinárázový obklad"					
	VV		321,6		321,600			
139	K	783113101	Jednonásobný napouštěcí syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	321,600	87,50	28 140,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Napouštěcí nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický					
140	K	783118101	Lazurovací jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	321,600	99,80	32 095,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lazurovací nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"bezbarvý ochranný nátěr"					
	VV		"vntříní protinárázový obklad"					
	VV		321,6		321,600			
141	K	783214101	Základní jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí	m2	889,954	148,00	131 713,19	
	PP		Základní jednonásobný syntetický nátěr tesařských konstrukcí					
142	K	783827125	Krycí jednonásobný silikonový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	75,760	96,10	7 280,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový					
	VV		"zateplení požární stěny minerální vlnou tl. 160 mm"					
	VV		7,5*8		60,000			
	VV		1,97*8		15,760			
D	OST		Ostatní				515 057,40	
143	K	OST	Kontrolní měření koncentrace azbestových vláken akreditovanou laboratoří - odhad - není PD	kpl	1,000	55 000,00	55 000,00	
	PP		Kontrolní měření koncentrace azbestových vláken akreditovanou laboratoří - odhad - není PD					
144	K	OST.1	Zpracování technologického postupu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Zpracování technologického postupu					
145	K	OST.2	Dokladová část	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Dokladová část					
146	K	Pol1083	TR 33 D+M basketbalový koš včetně otočné konstrukce - basketbalový koš obruč O450 mm, - deska 1800 x 1200 mm vnitřní, - otočná ocelová příhradová konstrukce vyložení 5,2 m, - ocelová táhla O8 mm kotvená k pažďík	kpl	2,000	213 000,00	426 000,00	
	PP		TR 33 D+M basketbalový koš včetně otočné konstrukce - basketbalový koš obruč O450 mm, - deska 1800 x 1200 mm vnitřní, - otočná ocelová příhradová konstrukce vyložení 5,2 m, - ocelová táhla O8 mm kotvená k pažďík					
147	K	998OST202R	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,790	5 060,00	9 057,40	
	PP		Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m					

791.

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

D01 - Sportovní hala

Soupis:

**D.12a - Zakládání**

KSO: 801 5

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel:

Město Plzeň

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.05.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

00014915

DIČ:

CZ00014915

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**2 021 099,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
2 021 099,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
424 430,79  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 445 529,79**

*711*

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: D01 - Sportovní hala

Soupis: **D.12a - Zakládání**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel: Město Plzeň

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 021 099,00**

HSV - HSV

2 021 099,00

Z1 - Zakládání

2 021 099,00

*T01*



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala  
 Objekt: D01 - Sportovní hala  
 Soupis: **D.12a - Zakládání**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň  
 Zadavatel: Město Plzeň  
 Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020  
 Projektant: SUNCAD, s.r.o.  
 Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 021 099,00**

D HSV HSV

**2 021 099,00**

D Z1 Zakládání

**2 021 099,00**

1	K	K001	Nájezd velkoprofilové vrtné soupravy	nájezd	1,000	95 000,00	95 000,00	
	PP		Nájezd velkoprofilové vrtné soupravy					
2	K	226 214 111	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 1250 do 1500mm od 0 do 5m v hornině, tř.I	m	29,000	4 080,00	118 320,00	
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 1250 do 1500mm od 0 do 5m v hornině, tř.I					
3	K	226 213 313	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050mm od 0 do 20m v hornině, tř.III	m	120,000	2 340,00	280 800,00	
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050mm od 0 do 20m v hornině, tř.III					
4	K	227 211 117	Odpažení velkoprofilových vrtů průměru přes 1250 do 1500mm	m	29,000	3 430,00	99 470,00	
	PP		Odpažení velkoprofilových vrtů průměru přes 1250 do 1500mm					
5	K	227 211 116	Odpažení velkoprofilových vrtů průměru přes 850 do 1050mm	m	120,000	2 650,00	318 000,00	
	PP		Odpažení velkoprofilových vrtů průměru přes 850 do 1050mm					
6	K	231 212 114	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnice z vrtu svislých z betonu železového v hl. od 0 do 10m, při průměru přes 1250 do 1500mm	m	29,000	1 250,00	36 250,00	
	PP		Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnice z vrtu svislých z betonu železového v hl. od 0 do 10m, při průměru přes 1250 do 1500mm					
7	K	231 212 213	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnice z vrtu svislých z betonu železového v hl. od 0 do 20m, při průměru přes 850 do 1050mm	m	120,000	911,00	109 320,00	
	PP		Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnice z vrtu svislých z betonu železového v hl. od 0 do 20m, při průměru přes 850 do 1050mm					
8	K	231 611 114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505(R)	t	5,220	47 200,00	246 384,00	
	PP		Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505(R)					
9	K	239 111 113	Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot přes 650 do 1250mm	m	6,000	8 270,00	49 620,00	
	PP		Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot přes 650 do 1250mm					
10	K	998 001 011	Přesun hmot a suti pro piloty betonované na místě	t	280,010	517,00	144 765,17	
	PP		Přesun hmot a suti pro piloty betonované na místě					
11	K	K002	Výplň pilot betonovou směsí C30/37 XA1 XC2	m3	137,390	3 320,00	456 134,80	
	PP		Výplň pilot betonovou směsí C30/37 XA1 XC2					
12	K	162 701 105	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř.1 až 4 na vzdálenost do 10 000m	m3	137,395	165,00	22 670,18	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř.1 až 4 na vzdálenost do 10 000m					
13	K	162 701 109	Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř.1 až 4 za každých dalších i započatých 1000m	m3	686,974	1,00	686,97	
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z horniny tř.1 až 4 za každých dalších i započatých 1000m					
14	K	167 101 102	Nakládání neulehlého výkopku z hornin přes 100m3 tř. 1 až 4	m3	137,395	44,60	6 127,82	

PČ	Typ	Kód	Popis
		PP	Nakládání neulehlého výkopku z hornin přes 100m <sup>3</sup> tř. 1 až 4
15	K	167 101 103	Skládání neulehlého výkopku z hornin tř. 1 až 4
		PP	Skládání neulehlého výkopku z hornin tř. 1 až 4
16	K	171 201 201	Uložení sypaniny na skládku
		PP	Uložení sypaniny na skládku
17	K	181 201 211	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)
		PP	Poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)

82

MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
m3	137,395	89,80	12 338,07	
m3	137,395	18,50	2 541,81	
t	274,790	82,50	22 670,18	

701.

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

D01 - Sportovní hala

Soupis:

**D.12b - Prefa**

KSO: 801 5  
Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ:  
Datum: 14.05.2020

Zadavatel:  
Město Plzeň

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Metrostav a.s.

IČ: 00014915  
DIČ: CZ00014915

Projektant:  
SUNCAD, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**3 733 880,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 733 880,00	21,00%	784 114,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 517 994,80**

*PM*

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: D01 - Sportovní hala

Soupis: **D.12b - Prefa**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel: Město Plzeň

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**3 733 880,00**

OST - Ostatní

3 733 880,00

---

P1 - Prefa

3 733 880,00

---

*TOM*

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala  
 Objekt: D01 - Sportovní hala  
 Soupis: **D.12b - Prefa**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň  
 Zadavatel: Město Plzeň  
 Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020  
 Projektant: SUNCAD, s.r.o.  
 Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**3 733 880,00**

D OST Ostatní

3 733 880,00

D P1 Prefa

3 733 880,00

1	K	PRS.001	Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - štitový průvlak rozměrů 6000x250x450 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB0	kus	8,000	28 800,00	230 400,00	
	PP		Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - štitový průvlak rozměrů 6000x250x450 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB0					
2	K	S.001	Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - sloup fasádní rozměrů 9500x400x500 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB1, včetně statické zálivky	kus	14,000	68 280,00	955 920,00	
	PP		Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - sloup fasádní rozměrů 9500x400x500 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB1, včetně statické zálivky					
3	K	S.002	Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - sloup štít rozměrů 9500x400x450 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB1, včetně statické zálivky	kus	6,000	63 870,00	383 220,00	
	PP		Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - sloup štít rozměrů 9500x400x450 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB1, včetně statické zálivky					
4	K	ST.001	Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - stěny fasádní sendvič rozměrů 6000x1900x300 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB0	kus	12,000	58 500,00	702 000,00	
	PP		Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - stěny fasádní sendvič rozměrů 6000x1900x300 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB0					
5	K	ST.002	Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - stěny fasádní sendvič - štít rozměrů 6000x1900x300 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB1	kus	4,000	61 100,00	244 400,00	
	PP		Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - stěny fasádní sendvič - štít rozměrů 6000x1900x300 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB1					
6	K	V.001	Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - vazník sedlový rozměrů 20000x400x1250 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů	kus	5,000	194 100,00	970 500,00	
	PP		Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - vazník sedlový rozměrů 20000x400x1250 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB0					
7	K	ZT.001	Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - ztužidla střecha rozměrů 6000x200x400 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů	kus	12,000	20 620,00	247 440,00	
	PP		Dodávka, výroba, doprava, montáž prefabrikátu - ztužidla střecha rozměrů 6000x200x400 mm (LxBxH), včetně výrobní dokumentace, montážního materiálu, kování pro montáž v základním nátěru, povrch betonů dle PB0					

*MM*

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

D01 - Sportovní hala

Soupis:

**D.1.4. - Zdravotechnika**

KSO: 801 5

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ:

Datum: 14.05.2020

Zadavatel:

Město Plzeň

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Metrostav a.s.

IČ: 00014915

DIČ: CZ00014915

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**69 248,70**

DPH základní  
snížená

Základ daně

69 248,70

Sazba daně

21,00%

Výše daně

14 542,23

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**83 790,93**

*1011*

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: D01 - Sportovní hala

Soupis: **D.1.4. - Zdravotechnika**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel: Město Plzeň

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**69 248,70**

PSV - Práce a dodávky PSV

69 248,70

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

69 248,70

*T01-*



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: D01 - Sportovní hala

Soupis: **D.1.4. - Zdravotecnika**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum: 14.05.2020

Zadavatel: Město Plzeň

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>69 248,70</b>	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				69 248,70	
D	722		Zdravotecnika - vnitřní vodovod				69 248,70	
1	K	722130234	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 32	m	29,000	528,00	15 312,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových svařovaných běžných DN 32					
	VV		29		29,000			
2	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	29,000	143,00	4 147,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyethylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
	VV		29		29,000			
3	K	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	soudo r	1,000	12 320,00	12 320,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Požární příslušenství a armatury hydrantový systém s tvarově stálou hadicí celoplechový D 25 x 30 m					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	72225315a	Ochranná jednotka BA, požární vodovod DN25	kus	1,000	15 510,00	15 510,00	
	PP		Ochranná jednotka BA, požární vodovod DN25					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	72225315b	Pomocná ocelová konstrukce pro přikotvení hydrantové skříňe do podlahy	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
	PP		Pomocná ocelová konstrukce pro přikotvení hydrantové skříňe do podlahy					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	722254115	Hydrantová skříň vnitřní s výzbrojí D 25 polyesterová hadice	soudo r	1,000	12 320,00	12 320,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Požární příslušenství a armatury hydrantové skříňe vnitřní s výzbrojí D 25 (polyesterová hadice)					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
7	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	29,000	8,80	255,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
	VV		29		29,000			
8	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	29,000	5,50	159,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
9	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,745	5 000,00	3 725,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

*PM*

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

D01 - Sportovní hala

Soupis:

**D.1.4.a - UT**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Plzeň

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Projektant:

SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 14.05.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

00014915

DIČ:

CZ00014915

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**164 544,56**

DPH základní

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

snížená

164 544,56

21,00%

34 554,36

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**199 098,92**

*M.*

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala  
Objekt: D01 - Sportovní hala  
Soupis: **D.1.4.a - UT**

Místo:  
Zadavatel: Město Plzeň  
Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020  
Projektant: SUNCAD, s.r.o.  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

	<b>164 544,56</b>
2 - Potrubí	119 373,10
3 - Armatury	8 631,74
4 - Otopná tělesa	11 526,24
5 - Izolace potrubí	25 013,48

*PM*

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

D01 - Sportovní hala

Soupis:

**D.1.4.a - UT**

Místo:

Datum: 14.05.2020

Zadavatel:

Město Plzeň

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč:

Metrostav a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**164 544,56**

D 2		Potrubí		119 373,10				
1	K	1.1	Plastové potrubí pro vytápění, PN 6, průměr 20x2,2, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů a uložení	m	176,000	176,00	30 976,00	
	PP		Plastové potrubí pro vytápění, PN 6, průměr 20x2,2, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů a uložení					
2	K	1.2	Montáž plastového potrubí DN 20x2,2	m	132,000	132,00	17 424,00	
	PP		Montáž plastového potrubí DN 20x2,2					
3	K	1.3	Plastové potrubí pro vytápění, PN 6, průměr 28x4,0, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů a uložení	m	50,000	209,00	10 450,00	
	PP		Plastové potrubí pro vytápění, PN 6, průměr 28x4,0, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů a uložení					
4	K	1.4	Montáž plastového potrubí DN 28x4,0	m	50,000	159,50	7 975,00	
	PP		Montáž plastového potrubí DN 28x4,0					
5	K	1.5	Plastové potrubí pro vytápění, PN 6, průměr 32x3,0, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů a uložení	m	100,000	286,00	28 600,00	
	PP		Plastové potrubí pro vytápění, PN 6, průměr 32x3,0, včetně tvarovek, ohybů, kompenzátorů a uložení					
6	K	1.6	Montáž plastového potrubí DN 32x3,0	m	100,000	231,00	23 100,00	
	PP		Montáž plastového potrubí DN 32x3,0					
7	K	1.7	Podružný materiál pro potrubí	%	0,400	1 185,25	474,10	
	PP		Podružný materiál pro potrubí					
8	K	1.8	Přesun hmot pro potrubí	t	0,500	748,00	374,00	
	PP		Přesun hmot pro potrubí					

D 3		Armatury		8 631,74				
9	K	2.1	Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním pro VK DN 15. Blíže viz specifikace PD UT	ks	16,000	418,00	6 688,00	
	PP		Uzavírací a regulační šroubení s vypouštěním pro VK DN 15. Blíže viz specifikace PD UT					
10	K	2.2	Montáž šroubení VK DN 15	ks	16,000	88,00	1 408,00	
	PP		Montáž šroubení VK DN 15					
11	K	2.3	Podružný materiál pro armatury	%	3,900	80,96	315,74	
	PP		Podružný materiál pro armatury					
12	K	2.4	Přesun hmot pro armatury	t	0,050	4 400,00	220,00	
	PP		Přesun hmot pro armatury					

D 4		Otopná tělesa		11 526,24				
13	K	3.1	Otopné deskové těleso v provedení typ VK, PN10, rozměr (Označení hloubky - Výška / Délka) 21-500/1000, včetně ukotvení, barva dle architekta. Blíže viz specifikace PD UT	ks	2,000	5 005,00	10 010,00	
	PP		Otopné deskové těleso v provedení typ VK, PN10, rozměr (Označení hloubky - Výška / Délka) 21-500/1000, včetně ukotvení, barva dle architekta. Blíže viz specifikace PD UT					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	3.2	Montáž deskového tělesa 21-500/1000	ks	2,000	385,00	770,00	
	PP		Montáž deskového tělesa 21-500/1000					
15	K	3.5	Podružný materiál pro otopná tělesa	%	0,800	107,80	86,24	
	PP		Podružný materiál pro otopná tělesa					
16	K	3.6	Přesun hmot pro otopná tělesa	t	0,400	1 650,00	660,00	
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa					
<b>D 5 Izolace potrubí</b>							<b>25 013,48</b>	
17	K	4.1	Tepelná izolace pro plastové potrubí, uložené v podlaze 20x2,2, lambda min. 0,032W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. Tl. 30mm.	m	85,000	38,50	3 272,50	
	PP		Tepelná izolace pro plastové potrubí, uložené v podlaze 20x2,2, lambda min. 0,032W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. Tl. 30mm.					
18	K	4.2	Montáž izolace pro potrubí 20x2,2	m	85,000	35,20	2 992,00	
	PP		Montáž izolace pro potrubí 20x2,2					
19	K	4.3	Tepelná izolace pro plastové potrubí, uložené v podlaze 28x4,0, lambda min. 0,032W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. Tl. 25mm.	m	50,000	67,10	3 355,00	
	PP		Tepelná izolace pro plastové potrubí, uložené v podlaze 28x4,0, lambda min. 0,032W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. Tl. 25mm.					
20	K	4.4	Montáž izolace pro potrubí 28x4,0	m	50,000	38,50	1 925,00	
	PP		Montáž izolace pro potrubí 28x4,0					
21	K	4.5	Tepelná izolace pro plastové potrubí, uložené v podlaze 32x3,0, lambda min. 0,032W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. Tl. 25mm.	m	100,000	79,20	7 920,00	
	PP		Tepelná izolace pro plastové potrubí, uložené v podlaze 32x3,0, lambda min. 0,032W/mK, tloušťka dle zákona 193/2007 Sb. Tl. 25mm.					
22	K	4.6	Montáž izolace pro potrubí 32x3,0	m	100,000	38,50	3 850,00	
	PP		Montáž izolace pro potrubí 32x3,0					
23	K	4.7	Podružný materiál pro tepelné izolace	%	5,400	233,15	1 258,98	
	PP		Podružný materiál pro tepelné izolace					
24	K	4.8	Přesun hmot pro tepelné izolace	t	0,100	4 400,00	440,00	
	PP		Přesun hmot pro tepelné izolace					

*TM*

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO: 801 5  
Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

CC-CZ:  
Datum: 14.05.2020

Zadavatel:  
Město Plzeň

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Metrostav a.s.

IČ: 00014915  
DIČ: CZ00014915

Projektant:  
SUNCAD, s.r.o.

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**706 941,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
706 941,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
148 457,61  
0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**855 398,61**

701.

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Zadavatel: Město Plzeň

Uchazeč: Metrostav a.s.

Datum: 14.05.2020

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**706 941,00**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

706 941,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

232 440,00

VRN3 - Zařízení staveniště

38 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

393 500,00

VRN6 - Územní vlivy

6 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

37 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

1,00

*PM*

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Sportovní areál Prokopávka, Plzeň

Datum: 14.05.2020

Zadavatel: Město Plzeň

Projektant: SUNCAD, s.r.o.

Uchazeč: Metrostav a.s.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**706 941,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady **706 941,00**

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce **232 440,00**

1	K	011002000	Průzkumné práce	soubo r	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Průzkumné práce - posudek Kloknerův ústav; posudky a laboratorní rozborů azbest					
15	K	011403000-1	Odběry vzorků a sondování	soubo r	1,000	72 440,00	72 440,00	
	PP		Odběry vzorků a sondování					
2	K	011503000-1	Stavebně - statický průzkum	soubo r	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Stavebně - statický průzkum, odběry vzorků; zajištění konstrukcí pro odběry					
3	K	012002000	Geodetické práce a zaměření skutečného stavu	soubo r	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Geodetické práce a zaměření skutečného stavu					
4	K	013203000	Dokumentace dílenská a výrobní	soubo r	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dokumentace dílenská a výrobní					
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubo r	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					

D VRN3 Zařízení staveniště **38 000,00**

6	K	030001000	Zařízení staveniště	soubo r	1,000	38 000,00	38 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					

D VRN4 Inženýrská činnost **393 500,00**

7	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření					
8	K	044002000	Revize	soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost revize					
9	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubo r	1,000	363 500,00	363 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost					
10	K	049103000	Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - např. zábery veřejného prostranství (dočasné ochrany), poplatky	soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - např. zábery veřejného prostranství (dočasné ochrany), poplatky					

D VRN6 Územní vlivy **6 000,00**

11	K	060001000	Územní vlivy	soubo r	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů územní vlivy					

D VRN7 Provozní vlivy **37 000,00**



6 000,00 CS ÚRS 2020 01  
37 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
12	K	070001000	Provozní vlivy	Součet	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy					
13	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	Součet	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ztížený pohyb vozidel v centrech měst					
	D	VRN9	Ostatní náklady				1,00	
14	K	090001000-1	Zdvíhací a mechanizační prostředky	Součet	1,000	1,00	1,00	
	PP		Zdvíhací a mechanizační prostředky					

PM

# SEZNAM FIGUR

Kód: 101/2020novy  
 Stavba: Sportovní areál Prokopávka - rekonstrukce, revitalizace a přístavba sportovního areálu - objekt D01 Sportovní hala

Datum: 14.05.2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
<b>D01/ D.1.1</b>	<b>Architektonicko stavební řešení</b>		
<b>F0001</b>	<b>DEK Střecha ST.1010A (DEKROOF 13-A)</b>	<b>m2</b>	<b>711,784</b>
	"skladba střešního pláště"		0,000
	19,3*36,88		711,784
	Součet		711,784
<b>Použití figury:</b>			
444171112	Montáž krytiny ocelových střešních z tvarovaných ocelových plechů šroubovaných budov v do 12 m	m2	711,784
712311101	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	711,784
712331111	Provedení povlakové krytiny střešních do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí	m2	711,784
712363611	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm vnitřní pole, budova v do 18m	m2	589,268
712363612	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm krajní pole, budova v do 18m	m2	91,019
712363613	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl přes 240mm rohové pole, budova v do 18m	m2	71,178
713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	711,784
713141151	Montáž izolace tepelné střešních plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	1 423,568
11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,214
15484351-1	plech trapézový povrchová úprava PES 25µm 150/280 tl 0,88mm	m2	768,727
62856003	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 0,4mm s vrchní spřaženou speciální nosnou vložkou z hliníkové fólie, se sníženou hořlavostí	m2	818,552
63151470	deska tepelně izolační minerální plochých střešních spodní vrstva 50kPa λ=0,038-0,039 tl 100mm	m2	1 452,039
63151500	deska tepelně izolační minerální plochých střešních vrchní vrstva 70kPa λ=0,038-0,039 tl 80mm	m2	726,020
R28322012	fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá	m2	841,370
<b>Fas</b>	<b>Odstraněná skladba fasády tělocvičny</b>		<b>603,585</b>
	"odstranění skladby fasády tělocvičny"		0,000
	"cementovláknitá deska s obsahem azbestu tl. 8 mm"		0,000
	8,042*37,129*2		597,183
	162,84		162,840
	"odstranění oken z fasády"		0,000
	-4,8*2,88*6		-82,944
	-4,8*2,88*5		-69,120

Kód

"odstranění vstupních dveří z fasády"

-1,8\*2,43

Součet

52,944  
-69,120

Popis	MJ	Výměra
		0,000
		-4,374
		603,585

*701.*