

ke sml. 5578/15  
o 981



104516

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Změna závazku smlouvy realizace stavby			
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing. Josef Pavlík, náměstek hejtmána pro oblast ekonomiky a majetku			
Schváleno:	ZK	Datum:	20. 12. 2016	Č.usnesení: 0577/08/2016/ZK
Dokument uložen u:	OM			
Počet vyhotovení:	3			
Adresát:	STARKON a.s., Bohuslavice 10, 588 56 Telč			
Smluvní částka: 1)	1681588.24			
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový			
Podpis zajistit do:	neprodleně			

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OM/P. Čermák	26.6.2017	
Projednáno s:	OM/Ing. E. Jozífek	26.6.2017	
Právní kontrola:	OM/Mgr. J. Tvrzová	26.6.2017	
Předkládá:	OM/Ing. P. Kolář	26.6.2017	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/Ing. P. Kolář	26.6.2017	
Zodpovídá:	Příkazce operace:	OM/Ing. P. Kolář	26.6.2017
	Správce rozpočtu:	OE/Ing. P. Tulis	26.6.2017

**Poznámka:**  
Subjekt (IČO: 26227525), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: cermak, datum ověření: 26.06.2017 09:31:15):

Změna závazku smlouvy o dílo stavby Hotelová škola Třebíč – přístavba tělocvičny

**Rozpočtová skladba:**

Částka s DPH: 1681588.24, Datum Od: 21.7.2017, Datum do: 31.8.2017, Perioda: měsíčně, ODP: 3123, ORJ: 8001, ORG: 1350020000 POL: 6121 UZ: 00999

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uveďte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).



## Dodatek č. 2

ke Smlouvě o dílo ze dne 14. 9. 2015 (ID smlouvy 85900) na akci

### „Hotelová škola Třebíč – přístavba tělocvičny“

*ku sml. 5579/15  
o. 981*

#### 1. Smluvní strany

**Objednatel :** Kraj Vysočina  
se sídlem: Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33  
zastoupený: MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje  
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Josef Pavlík, náměstek hejtmana pro oblast ekonomiky a majetku  
zástupce pro věci smluvní: MUDr. Jiří Běhounek, Ing. Josef Pavlík  
zástupce pro věci technické: Pavel Čermák  
tel.: 564602272  
IČO: 70890749  
bankovní spojení : Sberbank CZ, a.s.  
číslo účtu: 4050005000/6800

**Zhotovitel:** Starkon a.s.  
se sídlem: Bohuslavice 10, 588 56 Telč  
doručovací adresa: Stará Říše 198, PSČ 588 67  
zastoupený: Jiřím Kovářem, předsedou představenstva  
zástupce pro věci smluvní: Jiří Kovář, předseda představenstva  
zástupce pro věci technické: Ing. Václav Ondráček  
tel./fax: 567 579 211 / 567 579 219  
IČO: 26227525  
DIČ: CZ26227525  
bankovní spojení: ČSOB, a.s.  
číslo účtu: 193111929/0300  
zápis v obchodním rejstříku: KS v Brně, oddíl B, vložka 3440

#### Předmět dodatku

Předmětem dodatku č. 2 je provedení změny v provedení stavebních prací veřejné zakázky „Hotelová škola Třebíč – přístavba tělocvičny“. Charakter těchto prací splňuje požadavky uvedené v ust. § 222 odst. 5, 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, nemění tedy podstatně závazek z původní smlouvy uzavřené dne 14. 9. 2015. Jedná se o provedení drobných změn stavebních prací při provádění díla. Potřeba změny závazku ze smlouvy vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu zakázky a hodnota změny nepřekročí 50% původní hodnoty závazku. Všechny změny závazku ze smlouvy jsou dále podrobně specifikovány v příložených oceněných výkazech výměr.

Smluvní strany se proto dohodly s odv. na ust. § 222 odst. 5, 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v souladu s čl. 2, odst. 2.6. Smlouvy na uzavření dodatku č. 2, kterým se mění níže uvedená ustanovení Smlouvy takto:

#### 2. Předmět díla

Rozsah díla se mění a doplňuje v rozsahu zdůvodněných vynucených změn:

- 1)  
Úprava části stavebních konstrukcí bezprostředně souvisejících s požadavkem na zřízení strojovny vzduchotechniky ve 3.NP vstupní části budovy tělocvičny, včetně instalace prvků PSV a provedení souvisejících stavebních a instalačních úprav.
- 2)  
Změna způsobu instalace vzduchotechnické jednotky pro větrání a vytápění tělocvičny, včetně rozvodů vzduchotechnického potrubí, přívodu a odvodu vzduchu a zajištění zdroje tepla.
- 3)  
Doplnění akustických obkladů stěn v tělocvičně.
- 4)  
Zemní práce související s požadavkem na rozšíření základových konstrukcí.
- 5)  
Rozšíření objemu základových konstrukcí na základě požadavků geologa a statika.
- 6)  
Dodatečné vyztužení podkladní desky ve skladbě podlahy v 1.NP na základě požadavku statika.
- 7)  
Změna způsobu uložení drenážního potrubí v úrovni 1.NP s ohledem na geologický stav podloží.
- 8)  
Izolace prostupů s dodatečně vloženou výztuží do podkladní desky ve 2.NP a obvodové stěny v 1.NP.
- 9)  
Utěsnění prostupů s kabelovými rozvody obvodovou stěnou v 1.NP.
- 10)  
Doplnění pórobetonového zdiva v oblasti atiky, včetně rozšíření výměry instalované paro-zábrany.
- 11)  
Dodatečné vyrovnání povrchu železobetonových stropních panelů nad 3.NP pod paro-zábranu.
- 12)  
Nahrazení mozaikových obkladů stěn keramickým obkladem.
- 13)  
Rozšíření výměry ochranného profilu v tělocvičně na základě požadavku uživatele.
- 14)  
Nahrazení a doplnění části profilů ze systému KZS na základě požadavků technické dokumentace dodavatele systému KZS.
- 15)  
Změna technologie instalace zateplení obvodových konstrukcí v oblasti soklu na základě požadavků technické dokumentace dodavatele systému KZS, včetně dodatečně aplikované izolace proti odstříkující vodě a průběžného utěsnění spáry mezi izolanty z EPS a XPS.
- 16)  
Dodatečný obklad povrchových rozvodů vnitřních instalací ve spojovacím koridoru nad přístavbou kuchyně na základě požadavků uživatele.
- 17)  
Doplnění a dodatečná instalace osoušečů rukou.
- 18)  
Dodatečné lemování podlahové krytiny na straně zrcadla vnitřního schodiště.
- 19)  
Nahrazení části lankové zábradelní výplně bezpečnostním sklem na základě požadavku pověřeného pracovníka obecního stavebního úřadu Odboru výstavby MÚ v Třebíči vzneseného při pravidelné Kontrolní prohlídce stavby.

20)

Zřízení dodatečné ochranné konstrukce vnitřní teplovzdušné jednotky v tělocvičně na žádost uživatele.

21)

Doplnění vnitřních omítek pórobetonového zdiva.

22)

Doplnění konstrukčních prvků pro fabion povlakové podlahové krytiny

23)

Doplnění dřevěné nosné konstrukce zátěžových obkladů stěn v tělocvičně.

Součástí výše uvedených úprav a změn jsou přípravné práce, koordinace, související stavební a instalační úpravy, lešení, přesuny hmot a likvidace stavební suti.

### 3. Termín plnění, staveniště

S ohledem na umožnění napojení nové kanalizace tělocvičny až po rekonstrukci kanalizační přípojky, kterou dodává jiný zhotovitel v součinnosti s VAS a.s., divize Třebíč, a která dosud nebyla provedena, následně zapravení zpevněných ploch před vstupem do tělocvičny po uložení kanalizace, dohodly smluvní strany nový termín pro dokončení díla.

3.3. Dílo bude dokončeno nejpozději: 28. 7. 2017

### 4. Cena za dílo

4.1. Cena předmětu díla se zvyšuje, v souladu s oceněným výkazem výměr změn prací a dodávek nad rámec SOD, který tvoří přílohu tohoto dodatku.

#### cena díla dle SOD

Cena díla bez DPH:	30 983 342,36 Kč
DPH 21%:	6 506 501,90 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	37 489 844,26 Kč

slovy : třicetsedmmilionůčtyřistaosmdesátdevěttisícosmssetčtyřicetčtyři 26/100 korun českých

#### cena víceprací – méněprací dle dodatku č. 1

Cena víceprací bez DPH:	1 176 177,06 Kč
Cena méněprací bez DPH:	-449 484,86 Kč
Celkem cena víceprací – méněpráce bez DPH:	726 692,20 Kč
DPH 21%:	152 605,36 Kč
Celkem cena víceprací - méněprací včetně DPH:	879 297,56 Kč

#### cena díla po uzavření dodatku č. 1

Cena díla bez DPH:	31 710 034,56 Kč
DPH 21%:	6 659 107,26 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	38 369 141,82 Kč

Slovy: třicetosmmilionů třistašedesátdevěttisíc stočtyřicetjedna 82/100 korun českých

#### cena víceprací – méněprací (provedení změny) dle dodatku č. 2

Cena víceprací bez DPH:	2 900 617,90 Kč
Cena méněprací bez DPH:	-1 510 875,55 Kč
Cena víceprací - méněpráce bez DPH:	1 389 742,35 Kč
DPH 21%:	291 845,89 Kč
Cena víceprací - méněpráce s DPH:	1 681 588,24 Kč

**cena díla po uzavření dodatku č. 2**

Cena díla bez DPH:	33 099 776,91 Kč
DPH 21%:	6 950 953,15 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	40 050 730,06 Kč

Slovy: čtyřicetmilionůpadesátisícsemsetřicet 6/100 korun českých

Ostatní body a ustanovení výše uvedené smlouvy o dílo zůstávají beze změny.  
Dodatek č. 2 je vyhotoven ve třech stejnopisech. Dva stejnopisy obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

V Bohuslavicích dne 26. 06. 2017

V Jihlavě dne 27. 06. 2017

  
Kraj Vysočina 26  
Žižkova 57, 587 33 Jihlava



STARKON a.s.  
Bohuslavice 10, 588 56 Telč  
IČ: 26227524 | DIČ: CZ26227525  
tel. 567 57 92 11  
www.starkon.cz

Jiří Kovář  
předseda představenstva



Ing. Josef Pavlík  
náměstek hejtmána kraje

# REKAPITULACE STAVBY

## Příloha k Dodatku č.2

### Soupis dodatečných stavebních prací oceněný zhotovitelem

a

#### Měněpráce

Kód: 15-16

Stavba: Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

KSO:  
Místo: Třebíč - Borovina

CC-CZ:  
Datum:

Zadavatel:  
Kraj Vysočina

IČ: 70890749  
DIČ: CZ 70890749

Uchazeč:  
Starkon a.s.

IČ: 26227525  
DIČ: CZ26227525\_x000D\_

Projektant:  
C.U.B.E. s.r.o.

IČ: 28267419  
DIČ: CZ28267419

Poznámka:

---

Cena bez DPH

1 389 742,35

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 389 742,35	291 845,89
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**1 681 588,24**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 15-16

Stavba: Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

1	Příloha dodatku č.2 - Soupis dodatečných stavebních prací oceněný zhotovitelem	2 900 617,90	3 509 747,66	
2	Měněpráce	-1 510 875,55	-1 828 159,42	
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>1 389 742,35</b>	<b>1 681 588,24</b>	

S001	Tělocvična, budova školy	1 318 985,86	1 595 972,89	STA
D.1.1	Architektonicko-stavební řešení	525 027,32	635 283,06	Soupis
D.1.1.mz2.1	Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č.2.1	-46 405,36	-56 150,49	Soupis
D.1.1.mz2.2	Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č. 2.2	-519 007,21	-627 998,72	Soupis
D.1.1.vz2.1	Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2.1	181 363,75	219 450,14	Soupis
D.1.1.vz2.2	Architektonické-stavební řešení - vícepráce změna č.2.2	909 076,14	1 099 982,13	Soupis

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
D.1.2	Stavebně konstrukční řešení	-191 561,33	-231 789,21	Soupis
D.1.2.mz2	Stavebně konstrukční řešení - méněpráce změna č.2	-359 931,98	-435 517,70	Soupis
D.1.2.vz2	Stavebně konstrukční řešení - vícepráce změna č.2	168 370,65	203 728,49	Soupis
D.1.4	Technika prostředí staveb	985 519,87	1 192 479,04	Soupis
D.1.4.a	Zdravotně technické instalace	5 757,81	6 966,95	Soupis
D.1.4.a.1	Kanalizace	5 757,81	6 966,95	Soupis
D.1.4.a.1.v z2	Kanalizace - vícepráce změna č.2	5 757,81	6 966,95	Soupis
D.1.4.c	Ústřední vytápění	315 374,06	381 602,61	Soupis
D.1.4.c.vz2	Ústřední vytápění - vícepráce změna č.2	315 374,06	381 602,61	Soupis
D.1.4.d	Vzduchotechnika	664 388,00	803 909,48	Soupis
D.1.4.d.mz 2	Vzduchotechnika - méněpráce změna č.2	-585 531,00	-708 492,51	Soupis
D.1.4.d.vz 2	Vzduchotechnika - vícepráce změna č.2	1 249 919,00	1 512 401,99	Soupis
SO02	Zpevněné plochy, povrchové odvodnění srážkových vod, sadové úpravy	3 480,24	4 211,09	STA
D.2.1.vz2	Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2	3 480,24	4 211,09	Soupis
SO03	HTÚ	67 276,25	81 404,26	STA
D.3.1	Architektonicko-stavební řešení	67 276,25	81 404,26	Soupis



Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
D.3.1.vz2	Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2	67 276,25	81 404,26	Soupis

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

SO01 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.mz2.1 - Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č.2.1

KSO:

Místo: Třebíč - Borovina

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

Rozpočet řeší méněpráce, které nebyly provedeny v souvislosti se změnou technologie ve strojovně VZT

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

**Cena bez DPH**

**-46 405,36**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-46 405,36	21,00%	-9 745,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-56 150,49

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.mz2.1 - Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č.2.1

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**-46 405,36**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**-26 848,23**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní -2 835,40

61 - Úprava povrchů vnitřní -134,74

62 - Úprava povrchů vnější -1 060,29

63 - Podlahy a podlahové konstrukce -1 045,41

64 - Osazování výplní otvorů -594,96

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání -24 012,83

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb -23 942,08

99 - Přesuny hmot a sutí -70,75

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**-19 557,13**

763 - Konstrukce suché výstavby	-14 081,46
764 - Konstrukce klempířské	-717,80
781 - Dokončovací práce	-4 757,87

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.mz2.1 - Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č.2.1

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

-46 405,36

D HSV Práce a dodávky HSV -26 848,23

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní -2 835,40

D 61 Úprava povrchů vnitřní -134,74

62	K	612143004	Montáž omítkových samolepicích začišťovacích profilů (APU lišt)	m	-0,150	17,76	-2,66	
----	---	-----------	-----------------------------------------------------------------	---	--------	-------	-------	--

PP Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím začišťovacích samolepicích (APU lišty)

63	M	590514750	profil okenní s tkaninou APU lišta 6 mm	m	-0,158	24,27	-3,83	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	-----------------------------------------	---	--------	-------	-------	----------------

PP kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů APU lišta - profil okenní s tkaninou délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm 6 mm

P Poznámka k položce:  
délka 2.4 m. přesah tkaniny 100 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"P5"-(3,3+1,125*2)*1		-5,550			
	VV		"VZT"(0,9+0,6+0,7+0,5)*2		5,400			
	VV		Součet		-0,150			
	VV		-0,15*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		-0,158			
66	K	613111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných pilířů nebo sloupů po odbednění	m2	-0,156	15,13	-2,36	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu pilířů nebo sloupů					
	VV		"3.NP"(1,85+1,225)*3,125-(1,575*2*3,1)		-0,156			
	VV		Součet		-0,156			
67	K	613111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnitřních pilířů nebo sloupů betonových nebo železobetonových	m2	-0,156	71,94	-11,22	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vyspravované plochy do 30 % z celkové plochy pilířů nebo sloupů					
	VV		"3.NP"(1,85+1,225)*3,125-(1,575*2*3,1)		-0,156			
	VV		Součet		-0,156			
68	K	613142001	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	-0,156	147,35	-22,99	CS ÚRS 2013 01
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu pilířů nebo sloupů					
	VV		"3.NP"(1,85+1,225)*3,125-(1,575*2*3,1)		-0,156			
	VV		Součet		-0,156			
69	K	613341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních pilířů nebo sloupů nanášená ručně	m2	-0,156	187,05	-29,18	CS ÚRS 2013 01
	PP		Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí pilířů nebo sloupů					
	VV		"3.NP"(1,85+1,225)*3,125-(1,575*2*3,1)		-0,156			
	VV		Součet		-0,156			
70	K	613341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních sloupů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	-0,156	48,38	-7,55	CS ÚRS 2013 01
	PP		Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm pilířů nebo sloupů					
	VV		"3.NP"(1,85+1,225)*3,125-(1,575*2*3,1)		-0,156			
	VV		Součet		-0,156			
71	K	619991032	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začist'ovací lišty	m2	-3,713	14,80	-54,95	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu					
	VV		"P5"-3,3*1,125*1		-3,713			
	VV		Součet		-3,713			
<b>D</b>	<b>62</b>		<b>Úprava povrchů vnější</b>				<b>-1 060,29</b>	
89	K	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	-5,550	94,63	-525,21	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm					
	VV		"P5"-(3,3+1,125*2)*1		-5,550			
	VV		Součet		-5,550			
96	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	-6,670	34,86	-232,53	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
97	M	590514750	profil okenní s tkaninou APU lišta 6 mm	m	-0,074	24,27	-1,80	CS ÚRS 2013 01
	PP		kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů APU lišta - profil okenní s tkaninou délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm 6 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm</i>					
	VV		"P5"-(3,3+1,125*2)*1		-5,550			
	VV		"VZT"(0,9+0,6+0,74+0,5)*2		5,480			
	VV		Součet		-0,070			
	VV		-0,07*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		-0,074			
99	M	590514920	lišta s okapničkou PVC UV 10/15, 2 m	m	-3,300	28,56	-94,26	CS ÚRS 2013 01
	PP		kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišta s okapničkou PVC UV PVC UV 10/15, 2 m					
	VV		"P5"-3,3*1		-3,300			
	VV		Součet		-3,300			
100	M	590514940	lišta parapetní PVC UV 10, 2 m	m	-3,300	46,03	-151,89	CS ÚRS 2013 01
	PP		kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišta parapetní PVC UV 10, 2 m					
	VV		"P5"-3,3*1		-3,300			
	VV		Součet		-3,300			
107	K	629991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na začišťovací lišty	m2	-3,713	14,70	-54,60	CS ÚRS 2013 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začišťovací lištu					
	VV		"P5"-3,3*1,125*1		-3,713			
	VV		Součet		-3,713			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				-1 045,41	
113	K	632453372	Potěr betonový samonivelační tl do 70 mm tř. C 30/37	m2	-3,380	216,61	-732,15	CS ÚRS 2013 01
	PP		Potěr betonový samonivelační litý tl. přes 60 mm do 70 mm tř. C 30/37					
	P		<i>Poznámka k položce: Výroba cementového potěru: bude v souladu s ČN EN 13813 Označení dle ČSN EN 13813: CT-C30-F6 Pevnost v tlaku: větší nebo rovno 30 MPa Pevnost v tahu za ohybu: větší nebo rovno 60 MPa Modul pružnosti: větší nebo rovno 23 GPa Zbytková vlhkost před pokládkou podlahových krytín: bude splňovat hodnoty ČSN 74 4505 Součinitel tepelné roztažnosti: maximálně 0.012 (mm/m-1.K-1)</i>					
	VV		-(2,64+0,74)		-3,380			
	VV		Součet		-3,380			
114	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	-3,380	11,40	-38,52	CS ÚRS 2013 01
	PP		Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie					
	VV		-(2,64+0,74)		-3,380			
	VV		Součet		-3,380			
115	K	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m2	-3,380	41,31	-139,62	CS ÚRS 2013 01
	PP		Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemu)					
	VV		-(2,64+0,74)		-3,380			
	VV		Součet		-3,380			
116	K	634112127	Obvodová dilatace podlahovým páskem s fólií v 100 mm š 8 mm mezi stěnou a samonivelačním potěrem	m	-1,127	13,32	-15,01	
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a samonivelačním potěrem podlahovým páskem s fólií výšky 100 mm, šířky 8 mm					
	VV		-(2,64+0,74)		-3,380			
	VV		Mezisoučet		-3,380			
	VV		-3,38*0,3333		-1,127			
117	K	634661111	Výplň dilatačních spár š do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	-1,127	51,60	-58,15	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výplň dilatačních spár mazanin tmelem silikonovým, šířka spáry do 5 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.NP"					
	VV		-(2,64+0,74)		-3,380			
	VV		Mezisoučet		-3,380			
	VV		-3,38*0,33333 "Přepočtené koeficientem množství"		-1,127			
118	K	634911113	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	-1,127	54,98	-61,96	CS ÚRS 2013 01
	PP		Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 20 do 50 mm					
	VV		"3.NP"					
	VV		-(2,64+0,74)		-3,380			
	VV		Mezisoučet		-3,380			
	VV		-3,38*0,33333 "Přepočtené koeficientem množství"		-1,127			
	D	64	Osazování výplní otvorů				-594,96	
150	K	V04	D+M Vnitřní plnoplošně lepená plastová parapetní deska š. 275 mm, dl. 3350 mm,OZN.: V4	m	-3,350	177,60	-594,96	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><b>Dodávka a montáž:</b>  Vnitřní plnoplošně lepená plastová parapetní deska instalovaná vždy v jednom kuse, bez napojení.  Základní profil:  Homogenní jádro profilu bude vyrobeno z tvrzeného pěnového PVC s koextrudovaným pláštěm zajišťujícím trvalou stabilitu vůči UV záření. Materiál je určen také do trvale vlhkého prostředí.  Tloušťka výchozího materiálu bude minimálně 9 mm.  Pohledová výška včetně pravouhlého nosu bude minimálně 35 mm.  Povrchová úprava materiálu:  Povrchová úprava parapetních desek bude odolná mechanickému poškození.  Barva desek bude bílá.  Rozměrová a tvarová úprava prvku:  Součástí položky je strojně provedená rozměrová a tvarová úprava parapetní desky před montáží do stavebně upraveného otvoru s výplňovým prvkem, včetně dodávky a montáže plastových ukončovacích elementů.  Montáž:  Parapetní deska bude připevněna k podkladu, zbaveného filmo-tvorných částic a povlaků, plošným lepením montážním lepidlem na bázi neoprénového kaučuku.  <b>ZÁKLADNÍ ROZMĚR PARAPETNÍ DESKY:</b>  275 x 3350 mm  Poznámka:  Před zahájením rozměrové a tvarové úpravy desek bude provedeno zaměření skutečných rozměrů stavebně upravených otvorů s výplňovými prvky.</p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>  Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.</p>					
			"3.NP"-3,35*1			-3,350		
			Součet			-3,350		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				-24 012,83	
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				-23 942,08	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
171	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží přes 4 m	m2	-3,380	59,98	-202,73	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží přes 4 m					
	VV		"3.NP"					
	VV		-(2,64+0,74)		-3,380			
	VV		Součet		-3,380			
207	K	B06	D+M Atypická více-dílná konstrukce vodorovného zábradlí na galerii s celoskleněnou výplní, OZN.: B6	kus	-1,117	18 500,00	-20 664,50	

**Dodávka a montáž:**

Atypická více-dílná konstrukce vodorovného zábradlí na galerii s celoskleněnou výplní, kovovými spojovacími a kotevními prvky.

Zábradlí bude svým provedením a funkcí odpovídat požadavkům ČSN 74 3305.

Zhotovitel zajistí v rámci vypracování dílenské dokumentace zábradlí konstrukční návrh minimálně ve třech variantách k odsouhlasení pracovní skupině. Návrh bude založen na vizualizaci, konstrukční výkresové části a fyzických vzorcích jednotlivých použitých materiálů a prvků. Odsouhlasené řešení bude zpracováno do podoby dílenské dokumentace, včetně statického posouzení konstrukce, spojování prvků a kotvení. Dílenská dokumentace bude předložena zástupci objednatele před zahájením výroby. Dílenská dokumentace bude součástí dokladové části k předání díla.

Při návrhu konstrukce zábradlí bude použito systémových prvků pro pružné uložení skla, kotvení k nosné konstrukci a ukončení skla v oblasti madla. Jsou zadány obecné parametry šířky stavebního otvoru, výšky zábradlí, požadavky na systém uložení skla a uchycení nosného profilu a ukončení skla v oblasti madla, včetně krycích profilů. Velikosti jednotlivých polí a požadavky na zřízení svislých sloupků, případně kotevních prvků v okraji výplně budou předmětem návrhu a statického posouzení.

Montáž zábradlí předpokládáme po dokončení povrchových úprav vnitřních konstrukcí, před pokládkou povlakových podlahových krytin.

Šířka stavebního otvoru pro zábradelní výplň: 3793 mm

Výška zábradlí od podlahy v úrovni 3.NP: 1100 mm

*Poznámka k položce:*

*Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvku PSV.*

"B6"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.NP"-1		-1,000			
	VV		"poměrový odpočet z délky zábradlí"-0,0586958965093746*2		-0,117			
	VV		Součet		-1,117			
222	K	D07	D+M 3D kloubový dilatační podlahový profil na rozhraní dilatačních celků, OZN.: D7	m	-4,240	725,20	-3 074,85	

**Dodávka a montáž:**

3D kloubový dilatační podlahový profil na rozhraní dilatačních celků. Profil bude vyroben z extrudovaného hliníku, se schopností vyrovnání výškových rozdílů  $\geq \pm 5$  mm. Ramena profilu budou plnoplošně přilepena k podkladu tvořeném samo-nivelační hmotou s pevností  $\geq 30$  MPa lepidlem na bázi epoxidové pryskyřice. Horní hrana zkoseného okraje ramene bude ve stejné výškové úrovni s horním lícem povlakové podlahové krytiny. Připojení podlahové krytiny k profilu bude provedeno na sraz.

PP  
1.NP  
délka: 3660 mm - 1 ks  
délka: 2200 mm - 1 ks  
2.NP  
délka: 2750 mm - 1 ks  
délka: 2600 mm - 1 ks  
délka: 2550 mm - 1 ks  
délka: 1100 mm - 1 ks  
3.NP  
délka: 3800 mm - 3 ks

*Poznámka k položce:*

*Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.*

VV "D7"  
VV "3.NP"3,58\*2-3,8\*3 -4,240  
VV Součet -4,240

**D 99 Přesuny hmot a sutí -70,75**

253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	-0,566	125,00	-70,75	CS ÚRS 2013 01
-----	---	-----------	----------------------------------------	---	--------	--------	--------	----------------

PP  
Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-19 557,13	
D	763		Konstrukce suché výstavby				-14 081,46	
351	K	763431011	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely vel. do 0,36 m2 na zavěšený polozapuštěný rošt	m2	-24,667	291,36	-7 187,01	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž podhledu minerálního na zavěšený rošt polozapuštěný s panely vyjímatelnými, velikosti panelů do 0,36 m2					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka: Součástí položky je rozměrová, tvarová úprava a montáž všech systémových prvků. Součástí položky je dodávka kotveního a spojovacího materiálu do zdiva z pórabetonu, případně železobetonových konstrukcí. Návrh způsobu a rozsah kotvení zajistí zhotovitel u dodavatele systému. Montáž bude prováděna v souladu s technologickým postupem výrobce pro montáž.</i>					
352	M	590360850	panel akustický , bílá 500, 600x600x15mm	m2	-24,667	259,00	-6 388,75	CS ÚRS 2013 01
	PP		systémy akustických podhledů panely akustické bílá 500, 600x600x15 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: podrobná specifikace materiálu dle PD</i>					
	VV		"3.NP"					
	VV		"3.08"-(23,74+6,182*0,15)		-24,667			
	VV		Součet		-24,667			
357	K	763431201	Napojení minerálního podhledu na stěnu obvodovou lištou	m	-4,522	62,19	-281,22	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž podhledu minerálního napojení na stěnu lištou obvodovou					
	VV		"3.01"34,77-(7,166+12,48)*2		-4,522			
358	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	-138,570	1,62	-224,48	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D	764		Konstrukce klempířské				-717,80	
362	K	K04	D+M Atypické oplechování venkovního parapetu r.š. 280 mm, OZN.: K4	kus	-1,000	717,80	-717,80	

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

Dodávka a montáž:  
 Atypické oplechování venkovního parapetu stavebního otvoru.  
 Materiál:  
 Ocelový, žárově pozinkovaný plech tloušťky 0,6 mm (tloušťka zinkové vrstvy bude 350 g/m<sup>2</sup> oboustranně).  
 Základní povrchová úprava: pasivační vrstva, oboustranně  
 Vrchní povrchová úprava: nástřik matným dvouvrstvý organickým polyesterovým lakem v celkové tloušťce 50 mikronů, s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy  
 Barva: šedá perlet' RAL 9006  
 Spodní povrchová úprava: nástřik epoxidovým lakem v tloušťce 10 mikronů  
 Rozměrová a tvarová úprava prvku:  
 Součástí položky bude rozměrová a tvarová úprava klempířského prvku na staveništi před montáží do stavebně upraveného otvoru s výplňovým prvkem.  
 Montáž:  
 Klempířský prvek bude připevněn k podkladu, zbaveného filmo-tvorných částic a povlaků, plošným lepením montážním lepidlem na bázi neoprénového kaučuku, bez perforace materiálu.  
 Základní rozvinutá šířka: 280 mm  
 Základní rozvinutá délka: 2240 mm  
 Poznámka:  
 Před zahájením rozměrové a tvarové úpravy klempířských prvků bude provedeno zaměření skutečných rozměrů stavebně upravených otvorů s výplňovými prvky.

PP

P

*Poznámka k položce:*  
 Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.

VV

"K4"

VV

"3.NP"-1

-1,000

VV

Součet

-1,000

D 781

Dokončovací práce

-4 757,87

470	K	784511021	Lepení vinylových hladkých tapet na stěny výšky do 3,00 m	m2	-7,810	124,56	-972,80	CS ÚRS 2013 01
	PP		Lepení tapet (materiál ve specifikaci) výšky do 3,00 m stěn vinylových hladkých					
471	M	607561100	krytina podlahová Marmoleum Real, šířka 2 m, tl. 2,5 mm	m2	-8,201	461,54	-3 785,07	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			desky z hmot na bázi dřeva krytina podlahová Marmoleum Marmoleum Real, šířka 2 m tl. 2 mm					
VV			"3.NP"					
VV			-7,81			-7,810		
VV			Součet			-7,810		
VV			-7,81*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			-8,201		



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.mz2.2 - Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č. 2.2

KSO:

Místo: Třebíč - Borovina

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

Rozpočet řeší méně práce , které nebyly provedeny po přepočítání skutečně provedených prací.

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

**Cena bez DPH**

**-519 007,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základni	-519 007,21	21,00%	-108 991,51

snižená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-627 998,72**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.mz2.2 - Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č. 2.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**-519 007,21**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**-250 630,35**

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-248 811,10

61 - Úprava povrchů vnitřní

-240 968,43

62 - Úprava povrchů vnější

-7 842,67

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

-1 819,25

99 - Přesuny hmot a sutí

-1 819,25

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**-268 376,86**

712 - Powlakové krytiny

-51 332,68

764 - Konstrukce klempířské

-29 877,50

776 - Podlahy povlakové

-16 288,98

781 - Dokončovací práce

-123 948,47

781 - Dokončovací práce

-46 929,23

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

5001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.mz2.2 - Architektonicko-stavební řešení - méněpráce změna č. 2.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**-519 007,21**

D HSV Práce a dodávky HSV -250 630,35

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní -248 811,10

D 61 Úprava povrchů vnitřní -240 968,43

38	K	611111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění	m2	-311,950	16,63	-5 188,06	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	---------------------------------------------------------------------	----	----------	-------	-----------	----------------

pp Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stropů

39	K	611111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnitřních stropů betonových nebo železobetonových	m2	-389,938	77,55	-30 240,23	CS ÚRS 2013 01
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	-------	------------	----------------

pp Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vyspravované plochy do 30 % z celkové plochy stropů

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	611111212	Vyspravení povrchu stropů z prefabrikovaných dílců š do 1800 mm maltou cementovou se zahlazením	m2	-183,057	51,75	-9 473,46	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch montovaných betonových konstrukcí z prefabrikovaných dílců nanášením cementové malty na překrytí místních nerovností styku dílců se zahlazením do roviny a s případným vytvořením fabionu u stěn (při poloměru menším než 50 mm) stropních a schodišťových konstrukcí šířky jednotlivých dílců přes 600 do 1800 mm					
41	K	611111219	Příplatek k vyspravení stropů z prefabrikovaných dílců za tažení žlábků ve spáře mezi dvěma dílci	m	-137,400	21,00	-2 885,15	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch montovaných betonových konstrukcí z prefabrikovaných dílců nanášením cementové malty na překrytí místních nerovností styku dílců se zahlazením do roviny a s případným vytvořením fabionu u stěn (při poloměru menším než 50 mm) stropních a schodišťových konstrukcí Příplatek k cenám za tažení mělkého žlábků (do 30x10 mm) ve spáře mezi dvěma dílci					
43	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	-415,908	137,10	-57 021,79	CS ÚRS 2013 01
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stropů					
44	K	611325401	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stropů v rozsahu plochy do 10%	m2	-138,750	53,63	-7 440,64	CS ÚRS 2013 01
	PP		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%					
45	K	611325402	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stropů v rozsahu plochy do 30%	m2	-86,250	106,54	-9 188,67	CS ÚRS 2013 01
	PP		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch hrubé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
46	K	611325451	Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stropů za dalších 10 mm v rozsahu do 10%	m2	-69,375	10,21	-708,12	CS ÚRS 2013 01
	PP		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch Příplatek k cenám za každých dalších 10 mm tloušťky omítky stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%					
47	K	611325452	Příplatek k cenám opravy vápenocementové omítky stropů za dalších 10 mm v rozsahu do 30%	m2	-43,125	24,35	-1 050,29	CS ÚRS 2013 01
	PP		Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch Příplatek k cenám za každých dalších 10 mm tloušťky omítky stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
64	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	-498,043	145,13	-72 280,32	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Omitka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn					
65	K	612341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	-498,043	42,77	-21 301,88	CS ÚRS 2013 01
	PP		Omitka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
66	K	613111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných pilířů nebo sloupů po odbednění	m2	-103,189	15,13	-1 561,68	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu pilířů nebo sloupů					
67	K	613111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnitřních pilířů nebo sloupů betonových nebo železobetonových	m2	-103,189	71,94	-7 423,21	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyspravení povrchu neomítaných vnitřních ploch monolitických betonových nebo železobetonových konstrukcí rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vyspravované plochy do 30 % z celkové plochy pilířů nebo sloupů					
68	K	613142001	Potažení vnitřních pilířů nebo sloupů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	-103,189	147,35	-15 204,93	CS ÚRS 2013 01
	PP		Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu pilířů nebo sloupů					
D	62		Úprava povrchů vnější				-7 842,67	
73	K	621111001	Ubroušení výstupků betonu vnějších neomítaných podhledů po odbednění	m2	-6,300	14,39	-90,63	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnějších ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu podhledů					
74	K	621111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnějších podhledů betonových nebo železobetonových	m2	-6,300	69,00	-434,70	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vyspravení povrchu neomítaných vnějších ploch betonových nebo železobetonových konstrukcí s rozetřením vysprávkou do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vyspravované plochy do 30 % z celkové plochy podhledů					
80	K	622111001	Ubroušení výstupků betonu vnějších neomítaných stěn po odbednění	m2	-49,500	12,14	-600,95	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnějších ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stěn					
81	K	622111121	Vyspravení lokální cementovou maltou vnějších stěn betonových nebo železobetonových	m2	-49,500	59,64	-2 952,38	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vyspravení povrchu neomítaných vnějších ploch betonových nebo železobetonových konstrukcí s rozetřením vysrávky do ztracena maltou cementovou lokálně v rozsahu vyspravované plochy do 30 % z celkové plochy stěn					
108	K	629999001	Příplatek k úpravám povrchů za kropení vodou vysoce nasákavého podkladu	m2	-969,300	3,88	-3 764,01	CS ÚRS 2013 01
	PP		Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další kropení vodou vysoce nasákavého povrchu					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				-1 819,25	
D	99		Přesuny hmot a sutí				-1 819,25	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	-14,554	125,00	-1 819,25	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-268 376,86	
D	712		Povlakové krytiny				-51 332,68	
287	M	590513510	hmoždinka taliřová s kovovým rozpěrným trnem 8/60 - 295	kus	-710,337	21,30	-15 130,18	CS ÚRS 2013 01
	PP		kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů kotvicí materiál - hmoždinky taliřové hmoždinky s kovovým rozpěrným trnem 8/60 - 295					
293	K	712363311	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m pásek rš 50 mm	kus	-72,461	57,67	-4 178,61	CS ÚRS 2013 01
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z fóliových plechů z měkčeného PVC ), délka 2 m pásek rš 50 mm					
294	K	712363312	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	kus	-72,461	82,13	-5 951,20	CS ÚRS 2013 01
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z fóliových plechů z měkčeného PVC , délka 2 m vnitřní koutová lišta rš 100 mm					
295	K	712363313	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	kus	-72,461	124,00	-8 985,52	CS ÚRS 2013 01
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z fóliových plechů z měkčeného PVC , délka 2 m vnější koutová lišta rš 100 mm					
296	K	712363314	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m stěnová lišta vyhnutá rš 71 mm	kus	-9,260	67,39	-624,08	CS ÚRS 2013 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z fóliových plechů z měkčeného PVC , délka 2 m stěnová lišta vyhnutá rš 71 mm					
297	K	712363318	Povlakové krytiny střech do 10° fóliové plechy délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	kus	-9,260	245,60	-2 274,24	CS ÚRS 2013 01
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10 st. z fóliových plechů z měkčeného PVC , délka 2 m závětrná lišta rš 250 mm					
300	K	712391175	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvicími pásky nebo úhelníky	m	-579,440	24,14	-13 987,59	CS ÚRS 2013 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. -ostatní práce připevnění izolace kotvicími pásky nebo úhelníky					
302	K	998712103	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	t	-0,270	745,41	-201,26	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D		764	Konstrukce klempířské				-29 877,50	
362	K	K04	D+M Atypické oplechování venkovního parapetu r.š. 280 mm, OZN.: K4	kus	-1,000	717,80	-717,80	

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

Dodávka a montáž:

Atypické oplechování venkovního parapetu stavebního otvoru.

Material:

Ocelový, žárově pozinkovaný plech tloušťky 0,6 mm (tloušťka zinkové vrstvy bude 350 g/m<sup>2</sup> oboustranně).

Základní povrchová úprava: pasivační vrstva, oboustranně

Vrchní povrchová úprava: nástřik matným dvouvrstevným organickým polyesterovým lakem v celkové tloušťce 50 mikronů, s příměsí polyamidových zrn pro ztužení vrstvy

Barva: šedá perlet RAL 9006

Spodní povrchová úprava: nástřik epoxidovým lakem v tloušťce 10 mikronů

Rozměrová a tvarová úprava prvku:

PP

Součástí položky bude rozměrová a tvarová úprava klempířského prvku na staveništi před montáží do

stavebně upraveného otvoru s výplňovým prvkem.

Montáž:

Klempířský prvek bude připevněn k podkladu, zbaveného filmo-tvorných částic a povlaků, plošným lepením montážním lepidlem na bázi neoprénového kaučuku, bez perforace materiálu.

Základní rozvinutá šířka: 280 mm

Základní rozvinutá délka: 2240 mm

Poznámka:

Před zahájením rozměrové a tvarové úpravy klempířských prvků bude provedeno zaměření skutečných

rozměrů stavebně upravených otvorů s výplňovými prvky.

Poznámka k položce:

P

Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.

365	K	K07	D+M Atypická závětrná lišta r.š. 300 mm, OZN.: K7	kus	-1,000	23 961,20	-23 961,20	
-----	---	-----	---------------------------------------------------	-----	--------	-----------	------------	--

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

**Dodávka a montáž:**

Atypická závětrná lišta hákovitého průřezu z hladkého galvanizovaného ocelového plechu s nakaširovanou vrstvou polyolefinu umožňující horkovzdušné připojení mechanicky kotvené fóliové střešní krytiny na bázi FPO. Povrchová úprava spodní plochy materiálu bude průmyslově provedeným epoxidovým lakem.  
 Tloušťka ocelového plechu: >= 0,6 mm  
 Kaširovaná vrstva polyolefinu: >= 1,1 mm  
 Barva: RAL 7040

**Poznámka:**

PP

Použitý materiál bude ze systému výrobce fóliové střešní krytiny. Součástí položky je dodávka materiálu, strojní výroba prvku, případná rozměrová a tvarová úprava prvku na staveništi a jeho montáž, včetně dodávky spojovacího a kotevního materiálu s povrchovou úpravou, do konstrukčních desek typu OSB. Způsob a rozsah kotvení bude součástí kotevního plánu fóliové střešní krytiny zajištěného zhotovitelem. Výroba a montáž prvku bude prováděna v souladu s technologickými požadavky výrobce.  
 Rozvinutá šířka: 300 mm  
 Výška svislé části: 100 mm  
 Celková délka: 128,50 m

*Poznámka k položce:*

P

*Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.*

366	K	K08	D+M Atypická tmelící stěnová lišta r.š. 70 mm, OZN.: K8	kus	-1,000	2 146,00	-2 146,00	
-----	---	-----	---------------------------------------------------------	-----	--------	----------	-----------	--

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

PP

Dodávka a montáž:  
 Atypická tmelící stěnová lišta z hladkého galvanizovaného ocelového plechu s nakaširovanou vrstvou polyolefinu umožňující horkovzdušné připojení mechanicky kotvené fóliové střešní krytiny na bázi FPO. Povrchová úprava spodní plochy materiálu bude průmyslově provedeným epoxidovým lakem.  
 Spára na rozhraní lišty a výztužné vrstvy navazujícího kontaktního zateplovacího systému bude průběžně vyplněna a utěsněna PU tmelem v barvě klempířského prvku.  
 Tloušťka ocelového plechu: >= 0,6 mm  
 Kaširovaná vrstva polyolefinu: >= 1,1 mm  
 Barva: RAL 7040  
 Poznámka:  
 Použitý materiál bude ze systému výrobce fóliové střešní krytiny.  
 Součástí položky je dodávka materiálu, strojní výroba prvku, případná rozměrová a tvarová úprava prvku na staveništi a jeho montáž, včetně dodávky spojovacího a kotevního materiálu s povrchovou úpravou. Kotvení lišty bude do ocelových profilů, případně ocelového plechu. Způsob a rozsah kotvení bude součástí kotevního plánu fóliové střešní krytiny zajištěného zhotovitelem.  
 Výroba a montáž prvku bude prováděna v souladu s technologickými požadavky výrobce.  
 Rozvinutá šířka: 70 mm  
 Celková délka: 34,00 m

P

*Poznámka k položce:  
 Neřílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.*

367	K	K09	D+M Atypické lemování tmelící stěnové lišty r.š. 120 mm, OZN.: K9	kus	-1,000	3 052,50	-3 052,50	
-----	---	-----	-------------------------------------------------------------------	-----	--------	----------	-----------	--

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

**Dodávka a montáž:**

Atypické lemování tmelící stěnové lišty.

**Materiál:**

Ocelový, žárově pozinkovaný plech tloušťky 0,6 mm (tloušťka zinkové vrstvy bude 350 g/m<sup>2</sup> oboustranně).

Základní povrchová úprava: pasivační vrstva, oboustranně

Vrchní povrchová úprava: nástřik matným dvouvrstvým organickým polyesterovým lakem v celkové tloušťce 50 mikronů, s příměsí

polyamidových zrn pro ztužení vrstvy

Barva: šedá perlet' RAL 9006

Spodní povrchová úprava: nástřik epoxidovým lakem v tloušťce 10 mikronů

Rozměrová a tvarová úprava prvku:

Součástí položky je dodávka materiálu, strojní výroba prvku, případná rozměrová a tvarová úprava prvku na staveništi a jeho montáž,

včetně dodávky spojovacího a kotevního materiálu s povrchovou úpravou.

**Montáž:**

Kotvení lišty bude do nosné konstrukce střešní fólie z ocelového profilu, před prováděním povrchové úpravy navazujícího kontaktního

zateplovacího systému. Spoje budou šroubované, případně nýtované, trvale vodotěsné.

Způsob a rozsah kotvení bude součástí kotevního plánu fóliové střešní krytiny zajištěného zhotovitelem.

Základní rozvinutá šířka: 120 mm

Celková délka: 27,30 m

**Poznámka:**

Před zahájením rozměrové a tvarové úpravy klempířských prvků bude provedeno zaměření skutečných rozměrů souvisejících stavebních konstrukcí.

Spára na rozhraní lišty a výtuzné vrstvy navazujícího kontaktního zateplovacího systému bude průběžně vyplněna a utěsněna PU tmelem v barvě klempířského prvku.

pp

*Poznámka k položce:*

*Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.*

p

D	776		Podlahy povlakové				-16 288,98	
438	K	776990192	Příplatek k vyrovnání podkladu podlahy samonivelační stěrkou pevnosti 30 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m <sup>2</sup>	-500,503	32,55	-16 288,98	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vyrovnaní podkladní vrstvy Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky, min. pevnosti 30 MPa					
D	781		<b>Dokončovací práce</b>				<b>-123 948,47</b>	
446	K	781484114	Montáž obkladů vnitřních z mozaiky 25x25 mm lepených flexibilním lepidlem	m2	-71,170	380,87	-27 106,44	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenčů keramických nebo skleněných lepených flexibilním lepidlem délce vel. 250 x 250 mm					
447	M	597611700	<i>mozaika keramická (2,3 x 2,3) (barevná) 30 x 30 x 0,6 cm I. j.</i>	kus	-822,408	93,98	-77 289,90	CS ÚRS 2013 01
	PP		obkládačky a dlaždice keramické doplňky k obkladům koupelny - RAKO ALLEGRO I.j. mozaika 2,3 x 2,3 30 x 30 x 0,6 barevná					
448	K	781489191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních z mozaiky za plochu do 10 m2	m2	-71,170	96,58	-6 873,52	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenčů keramických nebo skleněných Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
449	K	781489192	Příplatek k montáži obkladů vnitřních z mozaiky za omezený prostor	m2	-71,170	159,57	-11 356,92	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž obkladů vnitřních stěn z mozaikových lepenčů keramických nebo skleněných Příplatek k cenám za obklady v omezeném prostoru					
450	K	781493611	Montáž vanových plastových dvířek s rámem lepených	kus	-16,000	82,61	-1 321,69	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ostatní prvky montáž vanových dvířek plastových lepených s rámem					
D	781		<b>Dokončovací práce</b>				<b>-46 929,23</b>	
469	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu středně sytého odstínu	m2	-3 044,253	15,42	-46 929,23	
	PP		Malby z maliřských směsí otěruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.vz2.1 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2.1

KSO:

Místo: Třebíč - Borovína

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

Rozpočet řeší vícepráce, které byly provedeny v souvislosti se změnou technologie ve strojově VZT

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

**Cena bez DPH**

**181 363,75**

	Základ daně	Sazba daně	Vyše daně
DPH základní	181 363,75	21,00%	38 086,39

snížená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**219 450,14**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.vz2.1 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2.1

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**181 363,75**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**84 238,51**

3 - Svislé a kompletní konstrukce	30 803,39
31 - Zdi podpěrné a volné	5 766,34
34 - Stěny a příčky	25 037,05
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	28 488,29
61 - Úprava povrchů vnitřní	24 153,27
62 - Úprava povrchů vnější	2 118,53
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	70,49
64 - Osazování výplní otvorů	2 146,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	24 946,83

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	13 368,58
96 - Bourání konstrukcí	761,74
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	5 825,63
99 - Přesuny hmot a sutí	4 990,88
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>97 125,24</b>
714 - Akustická a protiotřesová opatření	32 802,23
763 - Konstrukce suché výstavby	37 356,34
766 - Konstrukce truhlářské	15 800,00
776 - Podlahy povlakové	7 339,43
781 - Dokončovací práce	64,28
781 - Dokončovací práce	3 762,96

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.vz2.1 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2.1

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**181 363,75**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				84 238,51	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				30 803,39	
D	31		Zdi podpěrné a volné				5 766,34	
483	K	340238235 - NP	Zazdívka otvorů pl do 1 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkovek Ytong tl 150 mm	m2	1,351	849,00	1 147,00	
PP			Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 příčkovkami hladkými pórobetonovými [YTONG], objemové hmotnosti 500 kg/m3, tl. příčky 150 mm					
VV			"prostupy 3.08"3, 1415*0,3*0,3*2+3, 1415*0,25*0,25*4		1,351			
VV			Součet		1,351			
13	K	311272323	Zdivo nosné tl 300 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárníc Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	0,971	3 191,28	3 098,73	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zdivo z pórobetonových přesných tvárnic (YTONG) nosné z tvárnic hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 300 mm, objemová hmotnost 500 kg/m <sup>3</sup>					
	VV		Součet		0,971			
16	K	317143612	Překlady nosné z pórobetonu Ytong ve zdech tl 300 mm pro světlost otvoru do 900 mm	kus	1,000	1 250,68	1 250,68	CS ÚRS 2013 01
	PP		Překlady nosné prefabrikované z pórobetonu YTONG osazené do tenkého maltového lože, ve zdech tloušťky 300 mm, pro světlost otvoru do 900 mm					
	VV		"N5"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
21	K	317941121	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 12	t	0,010	5 607,02	56,07	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I nebo IE nebo U nebo UE nebo L do č. 12 nebo výšky do 120 mm					
484	M	145N13 - NP	OCELOVÝ UZAVŘENÝ PROFIL 150x50/3 mm, délka 1400 mm	t	0,010	21 386,00	213,86	
	VV		"N13"1,4*0,006405*1,08*1		0,010			
	VV		Součet		0,010			
D	34		<b>Stěny a příčky</b>				<b>25 037,05</b>	
28	K	342272523	Příčky tl 150 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	42,768	550,89	23 560,46	CS ÚRS 2013 01
	PP		Příčky z pórobetonových přesných příčkových (YTONG) hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m <sup>3</sup> na tenké maltové lože, tloušťky příčky 150 mm					
	VV		"3.NP"(4,22+6,085)*3,125+4,22*3-1*2,095		42,768			
	VV		Součet		42,768			
30	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	14,525	55,77	810,05	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm					
	VV		"3.NP"4,22*2+6,085		14,525			
	VV		Součet		14,525			
31	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	6,188	69,81	431,99	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné					
	VV		"3.NP"3,125*3+3*1		12,375			
	VV		Součet		12,375			
	VV		12,375/2		6,188			
32	K	342291131	Ukotvení příček k betonovým konstrukcím plochými kotvami	m	3,063	76,57	234,55	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce betonové					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"3.NP"3,125+3		6,125			
VV			Součet		6,125			
VV			6,125/2		3,063			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				28 488,29	
D	61		Úprava povrchů vnitřní				24 153,27	
38	K	611111001	Ubroušení výstupků betonu vnitřních neomítaných stropů po odbednění	m2	17,610	16,63	292,87	CS ÚRS 2013 01
PP			Ubroušení výstupků betonu po odbednění neomítaných vnitřních ploch ze spár bednicích desek do roviny povrchu stropů					
VV			"3.08"17,61		17,610			
0	K	612135101 - NP	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	1,028	329,00	338,21	
PP			Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách					
VV			"3.08"3,425*0,15*2		1,028			
0	K	612345112 - NP	Sádrová hladká omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	2,055	577,00	1 185,74	
PP			Sádrová nebo vápenosádrová omítka rýh hladká ve stěnách, šířky rýhy přes 150 do 300 mm					
VV			"3.08"3,425*0,3*2		2,055			
56	K	612121112	Zatření spár stěrkovou hmotou vnitřních stěn z pórobetonových tvárníc	m2	62,125	21,65	1 344,79	CS ÚRS 2013 01
PP			Zatření spár vnitřních povrchů stěrkovou hmotou, ploch z pórobetonových tvárníc stěn					
VV			"obvodové zdivo"					
VV			3,3*1,125-(0,9*0,63+1,0*0,71)		2,436			
VV			"příčky 150"					
VV			"3.NP"(4,22+6,085*2)*3,125+4,22*3-1*2,095*2		59,689			
VV			Součet		62,125			
58	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	62,125	30,72	1 908,20	CS ÚRS 2013 01
PP			Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn					
VV			"obvodové zdivo"					
VV			3,3*1,125-(0,9*0,63+1,0*0,71)		2,436			
VV			"příčky 150"					
VV			"3.NP"(4,22+6,085*2)*3,125+4,22*3-1*2,095*2		59,689			
VV			Součet		62,125			
59	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	62,125	118,79	7 379,99	CS ÚRS 2013 01
PP			Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačením do tmelu stěn					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"obvodové zdivo"					
VV			3,3*1,125-(0,9*0,63+1,0*0,71)		2,436			
VV			"příčky 150"					
VV			"3.NP"(4,22+6,085*2)*3,125+4,22*3-1*2,095*2		59,689			
VV			Součet		62,125			
60	K	612143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů	m	0,930	20,72	19,27	
PP			Montáž omítkových profilů plastových nebo pozinkovaných, upevněných vtlačení do podkladní vrstvy nebo přibitím rohových s tkaninou					
61	M	590514840	lišta rohová PVC 10/10 cm s tkaninou bal. 2,5 m	m	0,977	11,17	10,92	CS ÚRS 2013 01
PP			kontaktní zateplovací systémy příslušenství kontaktních zateplovacích systémů lišta rohová s tkaninou - rohovník 2,5m PVC 10/10 cm					
VV			"P5"-(3,3+1,125*2)*1		-5,550			
VV			"VZT"(0,9+0,63+1,0+0,71)*2		6,480			
VV			Součet		0,930			
VV			0,93*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		0,977			
64	K	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	62,125	145,13	9 016,12	CS ÚRS 2013 01
PP			Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svíslých konstrukcí stěn					
VV			"3.NP"					
VV			"obvodové zdivo"					
VV			3,3*1,125-(0,9*0,63+1,0*0,71)		2,436			
VV			"příčky 150"					
VV			"3.NP"(4,22+6,085*2)*3,125+4,22*3-1*2,095*2		59,689			
VV			Součet		62,125			
65	K	612341191	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	62,125	42,77	2 657,16	CS ÚRS 2013 01
PP			Omítka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
VV			"3.NP"					
VV			"obvodové zdivo"					
VV			3,3*1,125-(0,9*0,63+1,0*0,71)		2,436			
VV			"příčky 150"					
VV			"3.NP"(4,22+6,085*2)*3,125+4,22*3-1*2,095*2		59,689			
VV			Součet		62,125			
D	62		Úprava povrchů vnější				2 118,53	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	622131121	Penetrace akrylát-sílikon vnějších stěn nanášená ručně	m2	2,436	25,50	62,13	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-sílikonová nanášená ručně stěn					
	VV		"120 EPS"3,3*1,125		3,713			
	VV		"VZT"-(0,9*0,63+1,0*0,71)		-1,277			
	VV		Součet		2,436			
84	K	622211021	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	2,436	341,89	832,83	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 80 do 120 mm					
85	M	283759800	deska fasádní polystyrénová EPS 100 F 1000 x 500 x 120 mm	m2	2,485	226,44	562,70	CS ÚRS 2013 01
	PP		desky z lehčených plastů desky fasádní polystyrénové typ EPS 100 F stabilizovaný, samozhášivý objemová hmotnost 20 až 25 kg/m3 1000 x 500 x 120 mm					
	VV		"120 EPS"3,3*1,125		3,713			
	VV		"VZT"-(0,9*0,63+1,0*0,71)		-1,277			
	VV		Součet		2,436			
	VV		2,436*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,485			
92	K	622251101	Příplatek k cenám zateplení vnějších stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	2,436	9,85	24,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu					
	VV		"120 EPS"3,3*1,125		3,713			
	VV		"VZT"-(0,9*0,63+1,0*0,71)		-1,277			
	VV		Součet		2,436			
102	K	622521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	3,102	202,26	627,41	CS ÚRS 2013 01
	PP		Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 2,0 mm stěn					
	VV		"120 EPS"+3,3*1,125		3,713			
	VV		"P5"(3,3+1,125*2)*1*0,12		0,666			
	VV		"VZT"-(0,9*0,63+1,0*0,71)		-1,277			
	VV		Součet		3,102			
108	K	629999001	Příplatek k úpravám povrchů za klopení vodou vysoce nasáklavého podkladu	m2	2,436	3,88	9,46	CS ÚRS 2013 01
	PP		Příplatky k cenám úprav vnějších povrchů za každé další klopení vodou vysoce nasáklavého povrchu					
	VV		"120 EPS"3,3*1,125		3,713			
	VV		"VZT"-(0,9*0,63+1,0*0,71)		-1,277			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		2,436			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				70,49	
110	K	632451023	Vyrovnávací potěr tl do 40 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	0,477	138,93	66,27	CS ÚRS 2013 01
PP			Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 30 do 40 mm					
VV			" vyrovnání stropu pro SDK příčku 3.08"6,182*0,2		1,236			
VV			"P5"-3,3*1*0,23		-0,759			
VV			Součet		0,477			
111	K	632459174	Příplatek k potěrům tl do 40 mm za plochu do 5 m2	m2	0,477	8,85	4,22	CS ÚRS 2013 01
PP			Příplatky k cenám potěrů za malou plochu do 5 m2 jednotlivě, tl. potěru přes 30 do 40 mm					
VV			" vyrovnání stropu pro SDK příčku 3.08"6,182*0,2		1,236			
VV			"P5"-3,3*1*0,23		-0,759			
VV			Součet		0,477			
D	64		Osazování výplní otvorů				2 146,00	
485	K	U07 - NP	D+M Ocelová dvoudílná atypická dveřní zárubeň 1000 x 1970 mm, OZN.: U7	kus	1,000	2 146,00	2 146,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			<p>Ocelová dvoudílná atypická dveřní zárubeň pro dodatečnou montáž, pro jednokřídlé dveře bez polodrážky, určené k instalaci na dokončenou podlahu včetně podlahové krytiny a povrchově upravené zdivo, před vnitřním nátěrem. Součástí dodávky jsou systémové kotevní prvky do zdiva ze sádkartonu.</p> <p>Požární odolnost: Pro dveře s požární odolností EI-C 30 DP3-Sm (samozavírací a kouřotěsné), viz požárně bezpečnostní řešení.</p> <p>Materiálové zpracování: Materiál: ocelový, žárově pozinkovaný plech tloušťky 1,5 mm Vybavení: TPE těsnění integrované v profilaci zárubně; barva v odstínu povrchové úpravy</p> <p>Povrchová úprava: 1) průmyslově provedený základní antikorozní nástřik z výroby 2) průmyslově provedený vrchní syntetický nástřik z výroby barvou na bázi alkydové pryskyřice, případně průmyslově provedená povrchová úprava práškovým lakováním</p> <p>Barva: Barva zárubně bude upřesněna na základě výběru barvy a dekoru dveří objednatelem v rozsahu základních odstínů vzorníku RAL (předpoklad - šedá perlet' RAL 9006), případně NCS zajištěného zhotovitelem.</p> <p>Poznámka: Umístění a počet závěsů a otvor pro střelku a západku zámku budou v souladu s požadavky navržených dveří, případně dveřního zámku.</p> <p>Upozornění: Před zahájením výroby dveřní zárubně bude provedeno zaměření skutečné tloušťky povrchově upraveného zdiva pro každý stavební otvor, včetně šířky a výšky stavebního otvoru. Světlý průchod: 1000 x 1970 mm Tloušťka dokončeného zdiva s povrchovou úpravou: 175 mm, tolerance ± 15 mm</p>					
P			<p>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.</p>					
VV			"U7"					
VV			"3.NP-L+P"0+1		1,000			
VV			Součet		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				24 946,83	
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				13 368,58	
486	K	95-002 - NP	Opatření pro ochranu podlahové krytiny	m2	12,400	293,82	3 643,33	

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

Ochrana stávajících podlahových krytin

Stávající podlahové krytiny v místnostech dotčených bouráním nebo stavebními úpravami budou účinně plošně ochráněny proti poškození nebo trvalému znečištění. Jedná se zejména o povlakovou podlahovou krytinu na v chodbách historické budovy.

PP

Před zahájením bouracích prací budou stávající podlahové krytiny v místnostech nebo jejich částech exponovaných bouráním a přesuny stavební suti, stavebních materiálů a pohybem pracovníků plošně ochráněny proti mechanickému poškození, případně trvalému znečištění. Ochrana podlahových krytin bude zajištěna volně položenými deskami OSB4 P+D tloušťky 15 mm, vzájemně spojených průběžným slepením pera a drážky. Součástí položky je rozměrová a tvarová úprava desek. Desky budou volně kladeny na separační vrstvu geo-textilie z anorganických vláken plošné hmotnosti  $\geq 300 \text{ g/m}^2$ . Po dokončení stavebních úprav bude ochranná konstrukce demontována, roztržena podle druhu bouraných stavebních hmot a zlikvidována na řízené skládce.

VV

"3.NP"6,2\*1\*2

12,400

VV

Součet

12,400

487	K	95-001 - NP	D+M přeslechový stěnový průchod pro přenos vzduchu s hlukově izolovanými	kus	2,000	2 500,00	5 000,00	
-----	---	-------------	--------------------------------------------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

Popis

OVR je přeslechový stěnový průchod pro přenos vzduchu s hlukově izolovanými čelními kryty a střední útlumovou částí.

Funkce

Přeslechový stěnový průchod OVR se může použít pro všechny typy budov na vyrovnání tlakových poměrů mezi různými prostory. OVR je vhodný především tam, kde je třeba zamezit přenosu hluku z jedné místnosti do druhé bez omezení proudění vzduchu. OVR je také považován za světlotěsný.

Konstrukce

Kryt OVR je vybavený protihlukovou pěnovou izolací a je vyroben z pozinkovaného ocelového plechu s práškovým nátěrem (RAL 9010-80).

Střední útlumová část průchodu OVR je vyrobena z kruhového pěnového materiálu.

Průchod se vyrábí ve dvou velikostech  $\varnothing 125 \text{ mm}$  a  $\varnothing 160 \text{ mm}$ .

Montáž

Boční upevňovací prstence, které jsou součástí dodávky, se ručně nasunou na střední útlumovou část. Střední část je umístěna v předem připraveném stěnovém otvoru.

Nakonec se na prstence nasadí venkovní kryty.

Rozměry

$\varnothing$  C D h w

OVR 125

PP

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.</i>					
	VV		"3.08"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
488	K	9 - NP	JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 100 mm PRO ZTI DN 75, TL. ŽB PREFABRIKOVANÉHO STROPU 250 mm, OZN. 9	kus	1,000	577,50	577,50	
	PP		NOVÉ JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 100 mm PRO ZTI DN 75, TL. ŽB PREFABRIKOVANÉHO STROPU 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.</i>					
	VV		"JÁDROVÉ VRTÁNÍ PRO ZTI - 9"					
	VV		"3.NP"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
489	K	10 - NP	JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 50 mm PRO ZTI DN 32, TL. ŽB PREFABRIKOVANÉHO STROPU 250 mm, OZN. 10	kus	2,000	435,00	870,00	
	PP		NOVÉ JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 50 mm PRO ZTI DN 32, TL. ŽB PREFABRIKOVANÉHO STROPU 250 mm PŮDORYSNÉ VYTYČENÍ PROSTUPU BUDE PROVEDENO DODAVATELEM SYSTÉMU VZT					
	P		<i>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.</i>					
	VV		"JÁDROVÉ VRTÁNÍ PRO ZTI - 10"					
	VV		"3.NP"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
490	K	11 - NP	JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 80 mm PRO PLYNOVÉ VEDENÍ DN 40 , TL. ŽB PREFABRIKOVANÉHO STROPU 250 mm , OZN. 11	kus	1,000	492,50	492,50	
	PP		NOVÉNOVÉ JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 80 mm PRO PLYNOVÉ VEDENÍ DN 40 , TL. ŽB PREFABRIKOVANÉHO STROPU 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.</i>					
	VV		"JÁDROVÉ VRTÁNÍ PRO PLYN - 11"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"3.NP"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
491	K	12 - NP	JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 140 mm PRO VZT DN 125 (+11,610), TL. PÓROBETONOVÉHO ZDIVA 300 mm , OZN. 12	kus	2,000	777,00	1 554,00	
	PP		NOVÉ JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 140 mm PRO VZT DN 125 (+11,610), TL. PÓROBETONOVÉHO ZDIVA 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvku PSV.</i>					
	VV		"JÁDROVÉ VRTÁNÍ PRO VZT - 12"					
	VV		"3.NP"2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
492	K	14 - NP	JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 80 mm PRO PLYNOVÉ VEDENÍ DN 40, TL. ŽB PRŮVLAKU 2 x 300 mm, OZN. 14	kus	1,000	1 231,25	1 231,25	
	PP		NOVÉ JÁDROVÉ VRTÁNÍ Ø 80 mm PRO PLYNOVÉ VEDENÍ DN 40, TL. ŽB PRŮVLAKU 2 x 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvku PSV.</i>					
	VV		"JÁDROVÉ VRTÁNÍ PRO PLYN - 14"					
	VV		"3.NP"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	96		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>761,74</b>	
494	K	962031136 - NP	Bourání příček z tvárnic nebo příčkových tl do 150 mm	m2	10,565	72,10	761,74	
	PP		Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z tvárnic nebo příčkových pálených nebo nepálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		"3.NP"4,22*3-1*2,095		10,565			
D	97		<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				<b>5 825,63</b>	
495	K	971033541 - NP	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 1 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	0,452	1 250,00	565,00	
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2, tl. do 300 mm					
	VV		"strojovna VZT 3.08"(1,085*0,82+1,01*0,61)*0,3		0,452			
	VV		Součet		0,452			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
496	K	974042555 - NP	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 200 mm	m	6,182	284,00	1 755,69	
	PP		Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 200 mm					
	VV		"strojovna VZT 3.08"6,182		6,182			
	VV		Součet		6,182			
497	K	977311112 - NP	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	12,364	143,00	1 768,05	
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"strojovna VZT 3.08"6,182*2		12,364			
	VV		Součet		12,364			
498	K	978011191 - NP	Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	21,130	82,20	1 736,89	
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 50 do 100 %					
	VV		"3.NP"(4,22*3-1*2,095)*2		21,130			
	VV		Součet		21,130			
<b>D</b>	<b>99</b>		<b>Přesuny hmot a sutí</b>				<b>4 990,88</b>	
248	K	997013114	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m s použitím mechanizace	t	3,391	435,59	1 477,10	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 12 do 15 m					
249	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	10,173	36,22	368,43	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m					
	VV		3,391*3 *Přepočtené koeficientem množství		10,173			
250	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,391	164,74	558,64	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
251	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	50,865	7,18	365,06	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		3,391*15 *Přepočtené koeficientem množství		50,865			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
252	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směšného odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,391	400,00	1 356,40	CS ÚRS 2013 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směšného					
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	6,922	125,00	865,25	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>97 125,24</b>	
	D	714	<b>Akustická a protiotřesová opatření</b>				<b>32 802,23</b>	
329	K	714123002	Montáž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt	m2	12,960	428,91	5 558,64	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž akustických minerálních panelů stěnových demontovatelných, instalovaných na rošt skrytý					
330	M	590361820	panel akustický , bílá 085, 600x2700x40mm	m2	13,608	1 975,80	26 886,69	CS ÚRS 2013 01
	PP		systémy akustických podhledů panely akustické , bílá 085, 600x2700x40 mm					
	VV		"2.09"4,05*3,6-1,35*0,6*2		12,960			
	VV		Součet		12,960			
	VV		12,96*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,608			
331	K	998714203	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m	%	324,453	1,10	356,90	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	763	<b>Konstrukce suché výstavby</b>				<b>37 356,34</b>	
500	K	763111427 - NP	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 TI 80 mm EI 90 Rw 55 dB	m2	19,846	1 110,00	22 029,06	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z jednoduchých ocelových profilů UW, CW dvojité opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 12,5 mm, EI 90, příčka tl. 150 mm, profil 100 TI tl. 80 mm, Rw 55 dB					
	VV		"strojovna VZT 3.08"6,182*3,55-1*2,1		19,846			
	VV		Součet		19,846			
501	K	763111717 - NP	SDK příčka základní penetrační nátěr	m2	19,846	43,00	853,38	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"strojovna VZT 3.08"6,182*3,55-1*2,1		19,846			
	VV		Součet		19,846			
502	K	763111718 - NP	SDK příčka úprava styku příčky a podhledu separační páskou a silikonováním	m	12,364	52,00	642,93	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na příčkách ze sádrokartonových desek úprava styku příčky a podhledu separační páskou se silikonem					
	VV		"strojovna VZT 3.08"6,182*2		12,364			
	VV		Součet		12,364			
503	K	763111771 - NP	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q3	m2	19,846	60,90	1 208,62	
	PP		Příčka ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení [Q3]					
	VV		"strojovna VZT 3.08"6,182*3,55-1*2,1		19,846			
	VV		Součet		19,846			
341	K	763131431	SDK podhled deska 1xDF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	23,740	401,43	9 529,98	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou protipožární DF, tl. 12,5 mm, bez TI					
	VV		"3.08"23,74		23,740			
	VV		Součet		23,740			
343	K	763131713	SDK podhled napojení na obvodové konstrukce profilem	m	20,364	71,50	1 455,93	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek napojení na obvodové konstrukce profilem					
	VV		"3.08"(6,182+4)*2		20,364			
	VV		Součet		20,364			
344	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	23,740	17,08	405,37	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
	VV		"3.08"23,74		23,740			
	VV		Součet		23,740			
348	K	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q3	m2	23,740	26,77	635,55	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality Q3 - speciální tmelení					
	VV		"3.08"23,74		23,740			
	VV		Součet		23,740			
358	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	367,608	1,62	595,52	CS ÚRS 2013 01

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

PP Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m

D 766 Konstrukce truhlářské 15 800,00

504	K	T13 - NP	D+M Vnitřní dřevěné atypické plné hladké zátěžové jednokřídlé otvíravé dveře 1000 x 1970 mm, OZN.: T13	kus	1,000	15 800,00	15 800,00	
-----	---	----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Dodávka a montáž:  
 Vnitřní dřevěné atypické plné hladké zátěžové jednokřídlé otvíravé zvukově izolační dveře v provedení bez polodrážky, s povrchovou úpravou vysokotlakým laminátem, určené k použití do provozně exponovaného prostředí. Součástí položky je dodávka a instalace dveřního zámku, závěsů a příslušenství, montáž dveří, jejich úprava a seřízení



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

Poznámka k položce:  
 Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace Změna stavby před dokončením č. 1. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvku PSV.

**Dveře:**  
 Jádru dveří: plná, případně odlehčená DTD, celoplošně  
 Povrchová úprava: oboustranně vysokotlaký laminát HPL, tloušťka 0,8 mm  
 Barva: HPL laminát je navrhován jednobarevný, oboustranně shodná barva  
 Výběr barevného odstínu bude proveden po odsouhlasení dodavatelé dveří, na základě fyzického vzorníku  
 Zajistěného zhotovitelem (předpoklad teplejší světlé šedá v blízkosti RAL 7004, případně bílá v blízkosti RAL 9003)

Hrana: obvodový profil z eloxovaného hliníku (dvě svíslé + jedna vodorovná strana)  
 Výbavení: jednostranný piketogram  
 Zvukově izolační prahová lišta: dveřní křídlo bude v místě kontaktu s podlahovou krytinou vybaveno výškově seřizitelnou mechanicky ovládanou spouštěcí lištou s pryžovým těsněním, integrovanou do drážky v jádru

dveřního křídla, reagující na zavření dveří, zajišťující utěsnění spary mezi výplní a podlahovou krytinou.  
 Dveřní závěsy:  
 Skrytý závěs pro bez-polodrážkové dveřní křídlo s jádrem z DTD, instalované do dvoulinné ocelové

dveřní zárubně pro dodatečnou montáž. Součástí dodávky budou upevňovací elementy pro ocelové další prvky nezbytné pro zprovoznění funkce závěsů.  
 Konstrukce: ocelová s povrchovou úpravou nastříkém stříbrnou barvou  
 Možnost nastavení: třídimenzionální  
 Rozsah nastavení:  
 - strana ± 3 mm  
 - výška ± 3 mm  
 - přítlak ± 1 mm  
 Nosnost závěsů: 80 kg  
 Ložisko: bezdrážková technologie kluzných ložisek  
 Úhel otevření: 180  
 Počet závěsů: 3 ks / 1 křídlo  
 Dveřní zámek:  
 Dveře budou vybaveny standardním dvou-západovým zámkem pro dveře s jádrem z DTD, s roztečí v souladu s navrhovým dveřním kováním a zárubní. Dveřní zámek bude v provedení pro cylindrickou vložku. Výrobem

garantovaná minimální životnost zámku bude 150 000 cyklů. Součástí dodávky dveřního zámku bude instalační sada pro montáž a zprovoznění zámků. Materiál, případně povrchová úprava zámků bude stříbrná matná nebo saténovaná.  
 "T13"  
 "3.NP-L+P"1+0  
 Součet

1,000  
 1,000

D 776 Podlahy povlakové 7 339,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
497	K	A12.1	D+M Kompletní Podlahová vpust' se svislým odtokem, izolačním límcem a zápachovým uzávěrem, OZN.: A12	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	
	PP		Podlahová vpust' se svislým odtokem, izolačním límcem a zápachovým uzávěrem, výškově nastavitelným nastavcem 10 - 80 mm, nerezovým rámečkem Klick-Klack rozměru 121 x 121 mm a vtokovou mřížkou z nerezové oceli rozměru 115 x 115 mm, včetně stavebního ochranného krytu rámečku. Typ vpusti: HL310N-3000 Průměr odtoku: DN 50					
	P		<i>Poznámka k položce: Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvku PSV.</i>					
	VV		"3.08"1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
412	K	D02	D+M Mechanicky kotvený, případně kontaktně lepený podlahový soklíkový profil, OZN.: D2	m	15,529	385,84	5 991,65	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><b>Dodávka a montáž:</b>            Mechanicky kotvený, případně kontaktně lepený podlahový soklíkový profil v místnostech s povlakovou podlahovou krytinou nebo čistícími zónami, bez keramického obkladu.            Je navržen obdélníkový profil z extrudovaného hliníku s podélnými konstrukčními drážkami pro kotevní prvky na vnitřní straně, s povrchovou úpravou eloxováním.            Materiál: slitina Al-Mg-Si            Výška profilu: minimálně 60 mm, maximálně 80 mm            Šířka profilu: minimálně 10 mm            Kotvení profilu: natloukací nylonové nebo PP hmoždinky; v odůvodněných případech kontaktní lepení lepidlem na bázi MS polymeru            Doplnky: konstrukčně lepené tvarovky pro vnější rohy, vnitřní kouty a ukončení volného profilu.            Napojení profilů: natupo            Poznámka:            Dělení nebo opracování profilů bude prováděno strojní pilou vybavenou řezným médiem určeným k dělení hliníku.            V případě nutnosti délkového napojení dvou nebo více profilů nebude žádný z dílů kratší než 500 mm. Napojení bude provedeno v nejméně exponované části spoje. Tento požadavek se netýká schodišťových stupňů, ostění stavebních otvorů, apod.  <b>POPIS VÝROBKU</b>  <b>CELKEM</b></p>					
			<p><i>Poznámka k položce:</i>            Nedílnou součástí soupisu prací, dodávek a služeb je projektová dokumentace pro provedení stavby. Podrobná specifikace je uvedena ve výpisu prvků PSV.</p>					
			"D2"					
			"3.NP"					
			"3.01"(5,06+11,810+1,15+0,2+0,625+1,55)-((7,166+12,48)*2-3,8-1,116-11,98-0,8)			-1,201		
			"3.08"16,73			16,730		
			Součet			15,529		
439	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	73,117	0,38	27,78	CS ÚRS 2013 01
			Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	781		Dokončovací práce				64,28	
458	K	783295128	Nátěry vodou ředitelné KDK barva standardní základní antikorozi	m2	0,438	146,76	64,28	CS ÚRS 2013 01
	PP		Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí - ostatní vodou ředitelné standardními barvami (např. Tebas, ...) základní antikorozi					
	VV		"N13"1,4*0,29*1,08*1		0,438			
	VV		Součet		0,438			
D	781		Dokončovací práce				3 762,96	
462	K	784161001	Tmelení spar a rohů šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m	m	11,620	10,61	123,29	
	PP		Tmelení spar a rohů, šířky do 3 mm akrylátovým tmelem v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"U7"(1,1+2,02*2)		5,140			
	VV		"VZT"(0,9+0,63+1,0+0,71)*2		6,480			
	VV		Součet		11,620			
463	K	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	62,125	13,93	865,30	
	PP		Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"obvodové zdívo"					
	VV		3,3*1,125-(0,9*0,63+1,0*0,71)		2,436			
	VV		"příčky 150"					
	VV		"3.NP"(4,22+6,085*2)*3,125+4,22*3-1*2,095*2		59,689			
	VV		Součet		62,125			
465	K	784191001	Čištění vnitřních ploch oken nebo balkonových dveří jednoduchých po provedení malířských prací	m2	11,139	5,70	63,45	
	PP		Čištění vnitřních ploch oken nebo balkonových dveří jednoduchých po provedení malířských prací					
	VV		"P5"3,3*1,125		3,713			
	VV		3,713*2 "Přepočtené koeficientem množství"		7,426			
	VV		Součet		11,139			
467	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ořezuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	62,125	43,64	2 710,92	
	PP		Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ořezuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"3.NP"					
	VV		"obvodové zdívo"					
	VV		3,3*1,125-(0,9*0,63+1,0*0,71)		2,436			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"příčky 150"					
VV			"3.NP"(4,22+6,085*2)*3,125+4,22*3-1*2,095*2		59,689			
VV			Součet		62,125			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.vz2.2 - Architektonické-stavební řešení - vícepráce změna č.2.2

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

**Změnový list č.2:** S ohledem na zjištěné geologické a základové podmínky při provádění zemních prací bylo, po dohodě s geologem a statikem, navrženo rozšíření výkopů pro stupňovité základové pasy, kterým došlo současně k požadavku na rozšíření plochy štěrkového podsypu pod základovými pasy.

**Změnový list č.3:** Zjištěné geologické podmínky při provádění zemních prací si vynutily zhotovení podkladního betonu v části průběhu základových trámů pro uložení bednicích dílců.

**Změnový list č.4:** Na základě zastížených základových podmínek při provádění zemních prací bylo statikem, na základě doporučení geologa, navrženo doolnění druhé vrstvy

Cena bez DPH

909 076,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	909 076,14	21,00%	190 905,99
snižená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 099 982,13**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.vz2.2 - Architektonické-stavební řešení - vícepráce změna č.2.2

Místo:

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

909 076,14

D1 - Souhrnné změny provedené v rámci stavební části	909 076,14
Z 2 - Podsyp pod základové desky	26 151,60
D2 - 027: Zakládání - základy	19 420,47
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	6 731,13
Z 3 - Podkladní beton ZT3, ZT4	21 897,28
D4 - 01: Zemní práce	7 525,98
D5 - 04: Vodorovné konstrukce	13 035,42
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	1 335,88
Z 4 - Doplnění výztuže základové desky	41 792,18
D2 - 027: Zakládání - základy	41 531,30



D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	260,88
Z 5 - Změna třídy betonu základové desky	14 856,10
D2 - 027: Zakládání - základy	14 856,10
Z 7 - Betonáž pod drenáží	21 669,20
D6 - 021: Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	19 415,70
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	2 253,50
Z 8 - Obsyp drenážního potrubí kamenivem 16-32	23 882,45
D6 - 021: Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	19 045,57
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	4 836,88
Z 9 - Izolace prostupů doplněné startovací výztuže schodiště	3 437,71
D7 - 711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	3 437,71
Z11 - Těsnící prostupy přívodního kabelu NN	8 540,00
D8 - OST.: Ostatní	8 540,00
Z13 - Dodatečná úprava sprchových koutů	5 580,00
D9 - 799.: Ostatní	5 580,00
Z14 - Vyzdívka atiky YTONG tl. 200 mm	14 109,23
D10 - 031: Zdi podpěrné a volné	13 711,35
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	397,88
Z15 - Penetrace pod parotěsnou fólii, střešní plášť	32 828,31
D11 - 713: Izolace tepelné	32 828,31
Z16 - Stěrka na stropní kci z panelů nad 3.NP	68 190,60
D12 - 06: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	67 744,60
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	446,00
Z17 - Podbetonování vnitřních parapetů	16 010,21
D12 - 06: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 905,46
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	104,75
Z18 - Dilatační páska mezi lepenými vazníky a nosným zdívkem YTONG	2 649,60
D13 - 095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	2 649,60
Z19 - OSB v m.č. 2.09, západní, východní strana	19 661,86
D14 - 762: Konstrukce tesařské	19 661,86

Z20 - Obklad marmoleem 2.08 na úroveň 1 450 mm	2 491,76
D15 - 784: Dokončovací práce - malby a tapety	2 491,76
Z21 - Doplnění akustického obkladu m.č. 2.09, západní strana	36 796,78
D16 - 714: Akustická a protitřesová opatření	36 796,78
Z22 - Obklady sprchových koutů m.č. 1.07, 1.15, 2.04	45 344,53
D17 - 781: Dokončovací práce - obklady keramické	45 344,53
Z23 - Příplatek za malbu fungicidním nátěrem 1.07, 1.08, 1.15, 1.16, 2.04	3 733,39
D15 - 784: Dokončovací práce - malby a tapety	3 733,39
Z24 - Doplnění ochranných rohů m.č. 2.08, 2.09	8 859,60
D13 - 095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	8 859,60
Z26 - Dilatační vložky z EPS	2 875,32
D13 - 095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	2 875,32
Z27 - Lešení v m.č. 2.09	156 571,39
D18 - 094: Lešení a stavební výtahy	156 571,39
Z29 - Lišty k zateplovacímu systému	28 962,80
D19 - 062: Úprava povrchů vnější	28 955,17
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	7,63
Z30 - Doplněná hydroizolace soklů	65 221,62
D7 - 711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	65 221,62
Z36 - Obložení slaboproudého vedení v m.č. 2.10	15 638,34
D18 - 094: Lešení a stavební výtahy	1 005,36
D20 - 763: Konstrukce suché výstavby	14 517,22
D15 - 784: Dokončovací práce - malby a tapety	115,76
Z37 - Stěrkování podstupnic na schodišti	3 399,07
D21 - 063: Podlahy a podlahové konstrukce	3 301,82
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	97,25
Z38 - Revizní dvířka m.č. 2.10	653,01
D22 - 767: Konstrukce zámečnické	653,01
Z39 - Omítka přízdívky m.č. 2.10	11 594,42

D23 - 061: Úprava povrchů vnitřní	11 478,67
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	115,75
Z42 - Demontáž podhledu v m.č. 2.13	9 482,85
D18 - 094: Lešení a stavební výtahy	1 766,99
D22 - 767: Konstrukce zámečnické	7 715,86
Z46 - Doplnění osoušečů	125 844,00
D24 - D2: Zařízení č.2 - Větrání hygienického zázemí 1.np	125 844,00
Z49 - Výložníky pro svítidla osvětlující nápis ' 'TĚLOCVIČNA' '	3 900,00
D9 - 799.: Ostatní	3 900,00
Z51 - Publicita Kraje vysočina - informační panel	5 500,00
D8 - OST.: Ostatní	5 500,00
Z53 - Doplnění Al lišty na vnitřní stranu schodiště	22 867,94
D18 - 094: Lešení a stavební výtahy	472,46
D22 - 767: Konstrukce zámečnické	22 395,48
Z55 - Doplnění obrubového žlabu	13 582,99
D25 - 776: Podlahy povlakové	13 582,99
Z57 - Výplň z bezpečnostního skla mezi sloupky na dojezdu plošiny 3.NP	12 900,00
D13 - 095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	12 900,00
Z58 - Ochranná konstrukce teplovzdušné jednotky v m.č. 2.09	11 600,00
D22 - 767: Konstrukce zámečnické	11 600,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

SO01 - Tělocvična.. budova školy

Soupis:

D.1.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.1.1.vz2.2 - Architektonické-stavební řešení - vícepráce změna č.2.2

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč:

Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

909 076,14

D	D1		Souhrnné změny provedené v rámci stavební části				909 076,14	
D	Z 2		Podsyp pod základové desky				26 151,60	
D	D2		027: Zakládání - základy				19 420,47	

6	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	24,930	779,00	19 420,47	
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	--------	-----------	--

PP Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm

P *Poznámka k položce:  
Násyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého. frakce 16 - 32 mm*

VV Původní množství

VV -78,886

-78,886

VV Naměřeno

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			519,08*0,2		103,816			
VV					0,000			
VV			Součet		24,930			
D	D3		099: Přesuny hmot a sutí				6 731,13	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	53,849	125,00	6 731,13	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z 3		Podkladní beton ZT3, ZT4				21 897,28	
D	D4		01: Zemní práce				7 525,98	
5	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	4,689	948,00	4 445,17	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství</i>					
11	K	138401201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5	m3	0,469	1 420,00	665,98	
	PP		Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5					
	P		<i>Poznámka k položce: Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení rýh, ve vrstvě tl, do 500 mm v hornině tř. 5</i>					
VV			4,689*0,1		0,469			
VV					0,000			
VV			Součet		0,469			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,689	187,00	876,84	
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	70,335	14,60	1 026,89	
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</i>					
	VV		4,689*15		70,335			
	VV				0,000			
	VV		Součet		70,335			
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	4,689	109,00	511,10	
	PP		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: Nakládání, skládání a překládání neutěhlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4</i>					
D	D5		<b>04: Vodorovné konstrukce</b>				<b>13 035,42</b>	
1637	K	451315135	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	m2	23,445	556,00	13 035,42	
	PP		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm					
D	D3		<b>099: Přesuny hmot a sutí</b>				<b>1 335,88</b>	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	10,687	125,00	1 335,88	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z 4		<b>Doplnění výztuže základové desky</b>				<b>41 792,18</b>	
D	D2		<b>027: Zakládání - základy</b>				<b>41 531,30</b>	
11	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,087	19 900,00	41 531,30	
	PP		Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari					
	P		<i>Poznámka k položce: Výztuž základu desek ze svařovaných sítí z drátu typu KARI</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	D3		099: Přesuny hmot a sutí				260,88	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	2,087	125,00	260,88	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce:  Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z 5		Změna třídy betonu základové desky				14 856,10	
D	D2		027: Zakládání - základy				14 856,10	
1638	K	X18	Změna třídy betonu základové desky z C20/25 na C30/35	m3	78,190	190,00	14 856,10	
	PP		Změna třídy betonu základové desky z C20/25 na C30/35					
D	Z 7		Betonáž pod drenáží				21 669,20	
D	D6		021: Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				19 415,70	
1639	K	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	7,990	2 430,00	19 415,70	
	PP		Lože pro trativody z betonu prostého					
	VV		Vedle ZT4 (0,14 průřez podkladního betonu)					
	VV		21*0,14		2,940			
	VV		Vedle ZPa-1					
	VV		20,2*0,25		5,050			
	VV				0,000			
	VV		Součet		7,990			
D	D3		099: Přesuny hmot a sutí				2 253,50	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	18,028	125,00	2 253,50	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce:  Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z 8		Obsyp drenážního potrubí kamenivem 16-32				23 882,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D6	021: Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				19 045,57	
1535	K	211511111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů lomovým kamenem	m3	18,857	1 010,00	19 045,57	
	PP		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů lomovým kamenem					
	D	D3	099: Přesuny hmot a sutí				4 836,88	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	38,695	125,00	4 836,88	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
	D	Z 9	Izolace prostupů doplněné startovací výztuže schodiště				3 437,71	
	D	D7	711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				3 437,71	
275	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	0,028	2 775,18	77,71	
	PP		Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m					
	P		<i>Poznámka k položce: 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</i>					
1641	K	X19	Provedení izolace prostupů výztuže pomocí navažené tvarovky - Položka obsahuje: aktivace izolace, tvarovka, nerezová objímka, zatmelení	kus	16,000	210,00	3 360,00	
	PP		Provedení izolace prostupů výztuže pomocí navažené tvarovky - Položka obsahuje: aktivace izolace, tvarovka, nerezová objímka, zatmelení					
	D	Z11	Těsnící prostupy přírodního kabelu NN				8 540,00	
	D	D8	OST.: Ostatní				8 540,00	
1642	K	X20	D+M Kompaktní těsnění S80/12	kus	2,000	1 830,00	3 660,00	
	PP		D+M Kompaktní těsnění S80/12					
1643	K	X21	D+M Kompaktní těsnění S150/32 V2A	kus	2,000	2 440,00	4 880,00	
	PP		D+M Kompaktní těsnění S150/32 V2A					
	D	Z13	Dodatečná úprava sprchových koutů				5 580,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	D9	799.: Ostatní				5 580,00	
1651	K	X27	Seřízení rozměrů sprchových koutů v m.č. 1.07, 1.15 pro osazení vaniček	kus	6,000	930,00	5 580,00	
	PP		Seřízení rozměrů sprchových koutů v m.č. 1.07, 1.15 pro osazení vaniček					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
	D	Z14	Vyzdívka atiky YTONG tl. 200 mm				14 109,23	
	D	D10	031: Zdi podpěrné a volné				13 711,35	
12	K	311272123	Zdivo nosné tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 500 kg/m3	m3	4,245	3 230,00	13 711,35	
	PP		Zdivo nosné tl 200 mm z pórobetonových přesných hladkých tvárnic Ytong hmotnosti 500 kg/m3					
	P		<i>Poznámka k položce: Zdivo z porobetonových přesných tvárnic (YTONG) nosné z tvárnic hladkých jakékoli pevnosti na tenké maltové lože, tloušťka zdiva 200 mm, objemová hmotnost 500 kg/m3</i>					
	D	D3	099: Přesuny hmot a sutí				397,88	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	3,183	125,00	397,88	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svistou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
	D	Z15	Penetrace pod parotěsnou fólii, střešní plášť				32 828,31	
	D	D11	713: Izolace tepelné				32 828,31	
322	K	713291142	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem podkladní asfaltový nátěr-neoceňuje se	m2	387,247	11,80	4 569,51	
	PP		Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem podkladní asfaltový nátěr-neoceňuje se					
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropu vrchem podkladním asfaltovým nátěrem</i>					
	VV		Atiky tělocvična					
	VV		(26,2+26,2+18,52+18,52)*0,95		84,968			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Vstup atiky + plocha					
VV			175,624		175,624			
VV			Krček atiky + plocha					
VV			10,655		10,655			
VV					0,000			
VV			Plocha nad SPIROL					
VV			116		116,000			
VV			Součet		387,247			
323	M	11163150	Lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,774	36 038,00	27 893,41	
PP			Lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg					
P			<i>Poznámka k položce: výrobky asfaltové izolační a zdělkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očištěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg</i>					
324	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	0,035	10 439,67	365,39	
PP			Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m					
P			<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z16		Stěrka na stropní kci z panelů nad 3.NP				68 190,60	
D	D12		06: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				67 744,60	
1644	K	632451105	Cementový potěr ze suchých směsí tloušťky do 15 mm	m2	116,600	581,00	67 744,60	
PP			Cementový potěr ze suchých směsí tloušťky do 15 mm					
VV			Plocha vstup					
VV			116,6		116,600			
VV			Součet		116,600			
D	D3		099: Přesuny hmot a sutí				446,00	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	3,568	125,00	446,00	
PP			Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
P			<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	D	Z17	Podbetonování vnitřních parapetů				16 010,21	
	D	D12	06: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				15 905,46	
1644	K	632451105	Cementový potěr ze suchých směsí tloušťky do 15 mm	m2	27,376	581,00	15 905,46	
	PP		Cementový potěr ze suchých směsí tloušťky do 15 mm					
	D	D3	099: Přesuny hmot a sutí				104,75	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	0,838	125,00	104,75	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
	D	Z18	Dilatační páska mezi lepenými vazníky a nosným zdívem YTONG				2 649,60	
	D	D13	095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				2 649,60	
1645	K	X22	D+M těsnící páska ILLBRUCK TP 600 illmod 10-18x20 šedá, mezi vazník a nosné zdivo	m	19,200	138,00	2 649,60	
	PP		D+M těsnící páska ILLBRUCK TP 600 illmod 10-18x20 šedá, mezi vazník a nosné zdivo					
	VV		Boky vazníků					
	VV		1,2*16		19,200			
	VV				0,000			
	VV		Součet		19,200			
	D	Z19	OSB v m.č. 2.09, západní, východní strana				19 661,86	
	D	D14	762: Konstrukce tesařské				19 661,86	
332	K	762431012	Obložení stěn z desek OSB tl 12 mm na sraz přibíjených	m2	70,200	168,00	11 793,60	
	PP		Obložení stěn z desek OSB tl 12 mm na sraz přibíjených					
	P		<i>Poznámka k položce: Obložení stěn z dřevoštěpkových desek OSB přibíjených na sraz, tloušťky desky 12 mm</i>					
334	K	762495000	Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn	m2	70,200	16,20	1 137,24	
	PP		Spojovací prostředky pro montáž olistování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Spojovací prostředky olišťování spár, obložení stropů, střešních podhledů a stěn hřebíky, vruty</i>					
339	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	1,450	526,91	764,02	
PP			Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m					
P			<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					
1646	K	X23	D+M distanční podložky OSB/3, tl. 22mm	m2	70,200	85,00	5 967,00	
PP			D+M distanční podložky OSB/3, tl. 22mm					
D	Z20		Obklad marmoleem 2.08 na úroveň 1 450 mm				2 491,76	
D	D15		784: Dokončovací práce - malby a tapety				2 491,76	
470	K	784511021	Lepení vinylových hladkých tapet na stěny výšky do 3,00 m	m2	4,088	125,00	511,00	
PP			Lepení vinylových hladkých tapet na stěny výšky do 3,00 m					
P			<i>Poznámka k položce: Lepení tapet (materiál ve specifikaci) výšky do 3.00 m stěn vinylových hladkých</i>					
VV			m.č.2.08					
VV			((6,668+8,184)*2-2,45)*1,45		39,518			
VV			Původní množství					
VV			-35,43		-35,430			
VV					0,000			
VV			Součet		4,088			
471	M	60756110	Krytina podlahová Marmoleum Real, šířka 2 m, tl. 2 mm	m2	4,292	461,50	1 980,76	
PP			Krytina podlahová Marmoleum Real, šířka 2 m, tl. 2 mm					
P			<i>Poznámka k položce: desky z hmot na bázi dřeva krytina podlahová Marmoleum Marmoleum Real, šířka 2 m tl. 2 mm</i>					
D	Z21		Doplnění akustického obkladu m.č. 2.09, západní strana				36 796,78	
D	D16		714: Akustická a protiotřesová opatření				36 796,78	
329	K	714123002	Montáž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt	m2	14,580	429,00	6 254,82	
PP			Montáž akustických stěnových obkladů z demontovatelných panelů na skrytý rošt					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Montáž akustických minerálních panelů stěnových demontovatelných, instalovaných na rošt skrytý</i>					
VV			3,6*4,05		14,580			
VV					0,000			
VV			Součet		14,580			
330	M	59036182	Panel akustický Super G, bílá 085, 600x2700x40mm	m2	15,309	1 975,80	30 247,52	
PP			Panel akustický Super G, bílá 085, 600x2700x40mm					
P			<i>Poznámka k položce: systémy akustických podhledů panely akustické . bílá 085. 600x2700x40 mm</i>					
331	K	998714203	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m	%	0,045	6 543,08	294,44	
PP			Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření v objektech v do 24 m					
P			<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro akustická a protiotřesová opatření stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z22		Obklady sprchových koutů m.č. 1.07, 1.15, 2.04				45 344,53	
D	D17		781: Dokončovací práce - obklady keramické				45 344,53	
442	K	781474117	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 45 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	71,170	258,00	18 361,86	
PP			Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 45 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem					
P			<i>Poznámka k položce: Montáž obkladu vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných hladkých přes 35 do 45 ks/m2</i>					
443	M	59761255	Obkladačky keramické RAKO - kuchyně CLASSIC (barevné) 15 x 15 x 0,6 cm l. j.	m2	71,170	204,20	14 532,91	
PP			Obkladačky keramické RAKO - kuchyně CLASSIC (barevné) 15 x 15 x 0,6 cm l. j.					
444	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	71,170	28,50	2 028,35	
PP			Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2					
P			<i>Poznámka k položce: Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě</i>					
445	K	781479192	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za omezený prostor	m2	71,170	135,00	9 607,95	
PP			Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za omezený prostor					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž obkladu vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za obklady v omezeném prostoru</i>					
457	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	0,280	2 905,23	813,46	
	PP		Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					
	D	Z23	Příplatek za malbu fungicidním nátěrem 1.07, 1.08, 1.15, 1.16, 2.04				3 733,39	
	D	D15	784: Dokončovací práce - malby a tapety				3 733,39	
1648	K	X24	Příplatek za použití malby proti plísní v místnostech výšky do 3,80 m	m2	233,337	16,00	3 733,39	
	PP		Příplatek za použití malby proti plísní v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		m.č. 1.07					
	VV		33,864					
	VV		68,843					
	VV		m.č. 1.08					
	VV		15,917					
	VV		m.č. 1.15					
	VV		26,753					
	VV		34,421					
	VV		m.č. 1.16					
	VV		15,917					
	VV		m.č. 2.04					
	VV		37,622					
	VV		Součet					
			233,337					
	D	Z24	Doplnění ochranných rohů m.č. 2.08, 2.09				8 859,60	
	D	D13	095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				8 859,60	
226	K	D11	D+M Pružný, pěnový, trvale UV stabilizovaný ochranný profil pro vodorovné a svislé vnější rohy - stavebních konstrukcí, OZN.: D11	m	82,800	107,00	8 859,60	
	PP		D+M Pružný, pěnový, trvale UV stabilizovaný ochranný profil pro vodorovné a svislé vnější rohy - stavebních konstrukcí, OZN.: D11					

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

Poznámka k položce:

Dodávka a montáž: Pružný, pěnový, trvale UV stabilizovaný ochranný profil pro vodorovné a svislé vnější rohy stavebních konstrukcí v prostoru tělocvičny. Profily budou instalovány na všechny konstrukce a stavební prvky do výšky 1500 mm od podlahy. V případě svislých hran ostění stavebních otvorů pak na celou jejich výšku. Svislé profily budou založeny v úrovni soklíku. Spojení jednotlivých profilů bude natupo. Montáž profilu bude zajištěna průběžným konstrukčním lepením aboustrannou pěnovou samo-lepicí páskou na obou stranách profilu, s průběžným pojistným lepením PU tmelem, po obou stranách profilu. Součástí položky je rozměrová a tvarová úprava profilů. Šířka profilu:  $\geq 50/50$  mm. Tloušťka výchozího materiálu:  $\geq 10$  mm. Barva profilu: bude vybrána pracovní skupinou ze základního vzorníku barev výrobce ochranných profilů. Celková délka ochranného profilu: 54.5 m

D Z26 Dilatační vložky z EPS 2 875,32

D D13 095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 2 875,32

1723	K	931992112	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 30 mm	m2	29,400	97,80	2 875,32	
------	---	-----------	--------------------------------------------------------	----	--------	-------	----------	--

PP Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 30 mm

D Z27 Lešení v m.č. 2.09 156 571,39

D D18 094: Lešení a stavební výtahy 156 571,39

155	K	941211112	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	775,440	27,00	20 936,88	
-----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	-------	-----------	--

PP Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m

Poznámka k položce:

Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0.6 do 0.9 m, výšky přes 10 do 25 m

VV m.č. 2.09

VV (26,2+26,2+17+17)\*8,975 775,440

VV 0,000

VV Součet 775,440

156	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	93 052,800	1,30	120 968,64	
-----	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------------	----	------------	------	------------	--

PP Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112</i>					
157	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m	m2	775,440	16,70	12 949,85	
	PP		Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 25 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m. výšky přes 10 do 25 m</i>					
158	K	944121121	Montáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového	m	239,000	4,53	1 082,67	
	PP		Montáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového					
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového</i>					
159	K	944121821	Demontáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového	m	239,000	2,65	633,35	
	PP		Demontáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového					
	P		<i>Poznámka k položce: Demontáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeňových konstrukcích jednotyčového</i>					
D	Z29		Lišty k zateplovacímu systému				28 962,80	
D	D19		062: Úprava povrchů vnější				28 955,17	
96	K	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	168,883	34,90	5 894,02	
	PP		Montáž ostatních lišt zateplení					
	P		<i>Poznámka k položce: Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových. dilatačních apod. lepených do tmelu</i>					
VV			Atiky					
VV			(27,12+27,12+18,52+18,52+8,381+1,58+1,58+18,319+6,253)		127,393			
VV					0,000			
VV			3,75+7,95		11,700			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		9,15+4+4+4		21,150				
	VV		0,16*30		4,800				
	VV		0,12*32		3,840				
	VV				0,000				
	VV		Součet		168,883				
1660	K	X31	Začišťovací profil LA26 3D 2,6 m	m	365,393	52,00	19 000,44		
	PP		Začišťovací profil LA26 3D 2,6 m						
1662	K	X33	Dilatace průběžná TOP PVC 2 m	m	12,285	98,00	1 203,93		
	PP		Dilatace průběžná TOP PVC 2 m						
	VV		(3,75+7,95)*1,05		12,285				
	VV				0,000				
	VV		Součet		12,285				
1663	K	X34	Dilatace rohová TOP PVC 2 m	m	22,208	98,00	2 176,38		
	PP		Dilatace rohová TOP PVC 2 m						
1664	K	X35	Připojovací profil HPI-UNI	m	9,072	75,00	680,40		
	PP		Připojovací profil HPI-UNI						
	VV		0,16*1,05*30		5,040				
	VV		0,12*1,05*32		4,032				
	VV		Součet		9,072				
	D	D3	099: Přesuny hmot a sutí				7,63		
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	0,061	125,00	7,63		
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m						
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>						
	D	Z30	Doplněná hydroizolace soklů				65 221,62		
	D	D7	711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				65 221,62		
255	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním PCI Pecimor P10	m2	30,099	11,50	346,14		
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním PCI Pecimor P10						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svíslé S nátěrem penetračním</i>					
275	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	1,960	2 775,18	5 439,35	
PP			Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m					
P			<i>Poznámka k položce: 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</i>					
1654	K	711111011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena suspenzí asfaltovou PCI Pecimor 2K	m2	60,197	14,20	854,80	
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena suspenzí asfaltovou PCI Pecimor 2K					
VV			100,329*0,6		60,197			
VV					0,000			
VV			Součet		60,197			
1655	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací - PCI Seccoral® 1K	m2	150,494	44,10	6 636,79	
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací - PCI Seccoral® 1K					
1656	M	58581210	Stěrka hydroizolační PCI Seccoral® 1K bal. 15 kg	kg	188,116	131,00	24 643,20	
PP			Stěrka hydroizolační PCI Seccoral® 1K bal. 15 kg					
VV			150,493*1,25		188,116			
VV					0,000			
VV			Součet		188,116			
1657	K	X28	Penetrace PCI Pecimor P10	kg	6,923	51,00	353,07	
PP			Penetrace PCI Pecimor P10					
1658	K	X29	Bitumenová stěrka PCI Pecimor 2K	litr	240,788	64,00	15 410,43	
PP			Bitumenová stěrka PCI Pecimor 2K					
VV			60,197*4		240,788			
VV					0,000			
VV			Součet		240,788			
1659	K	X30	Dodávka + montáž PCI Pecitape Butyl	m	100,329	115,00	11 537,84	
PP			Dodávka + montáž PCI Pecitape Butyl					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	Z36		Obložení slaboproudého vedení v m.č. 2.10				15 638,34	
D	D18		094: Lešení a stavební výtahy				1 005,36	
169	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	35,400	28,40	1 005,36	
	PP		Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2. o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m</i>					
	VV		17,7*2		35,400			
	VV				0,000			
	VV		Součet		35,400			
D	D20		763: Konstrukce suché výstavby				14 517,22	
344	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	2,655	17,10	45,40	
	PP		SDK podhled základní penetrační nátěr					
	P		<i>Poznámka k položce: Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr</i>					
358	K	998763403	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m	%	0,064	2 696,69	172,59	
	PP		Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanoveny procentní sazbou z ceny vodoravná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>					
1717	K	763135001	Montáž SDK podhledu z desek děrovaných se spárami lepenými na dvouvrstvé spodní kci z profilů CD+UD	m2	5,310	906,00	4 810,86	
	PP		Montáž SDK podhledu z desek děrovaných se spárami lepenými na dvouvrstvé spodní kci z profilů CD+UD					
	VV		17,7*0,3		5,310			
	VV				0,000			
	VV		Součet		5,310			
1718	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	5,310	533,00	2 830,23	
	PP		SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1719	M	59030537	Deska akustická sdk Gyptone BIG - Activ Air 1200 x 2400 tl. 12,5 BIG Quattro 42	m2	6,372	495,00	3 154,14	
	PP		Deska akustická sdk Gyptone BIG - Activ Air 1200 x 2400 tl. 12,5 BIG Quattro 42					
1720	K	X85	Kotvení obkladu skrz stávající podhled pomocí trnů délky 200 mm	kus	73,000	48,00	3 504,00	
	PP		Kotvení obkladu skrz stávající podhled pomocí trnů délky 200 mm					
	VV		(17,7/0,5)*2		70,800			
	VV		0,2		0,200			
	VV		2		2,000			
	VV				0,000			
	VV		Součet		73,000			
D	D15		784: Dokončovací práce - malby a tapety				115,76	
467	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2,655	43,60	115,76	
	PP		Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m</i>					
D	Z37		Stěrkování podstupnic na schodišti				3 399,07	
D	D21		063: Podlahy a podlahové konstrukce				3 301,82	
112	K	632451627	Potěr pískocementový tl 20 mm stupňů a schodnic tř. C 30 běžný	m2	14,232	232,00	3 301,82	
	PP		Potěr pískocementový tl 20 mm stupňů a schodnic tř. C 30 běžný					
	P		<i>Poznámka k položce: Potěr pískocementový stupňů a schodnic tl. 20 mm tř. C 30</i>					
D	D3		099: Přesuny hmot a sutí				97,25	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	0,778	125,00	97,25	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	D	Z38	Revizní dvířka m.č. 2.10				653,01		
	D	D22	767: Konstrukce zámečnické				653,01		
386	K	767-Z07	D+M Průmyslově vyrobená uzavíratelná revizní dvířka 300 x 300 mm, OZN.: Z7	kus	1,000	644,00	644,00		
	PP		D+M Průmyslově vyrobená uzavíratelná revizní dvířka 300 x 300 mm, OZN.: Z7						
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Dodávka a montáž: Průmyslově vyrobená uzavíratelná revizní dvířka určená k montáži do pórobetonového zdiva, případně k instalaci do plošného obkladu stěn z desek OSB povrchově upravených plnoplošně lepeným povlakovým, zatěžovým obkladem. Součástí položky je dodávka dvířek a jejich montáž, včetně dodávky a použití všech systémových prvků, pro kotvení, těsnění a zprovoznění prvku (montážní sada). Materiál: nerezový plech tloušťky 2 0,6 mm s povrchovou úpravou kartáčováním. Vybavení: pásové kotvy pro uchycení do zdiva, šířka obvodového pohledového rámečku: maximálně 30 mm. Doplnky: integrovaná otočná zapadka ovládaná čtyřhrannou klíčkou. Světlý rozměr revizních dvířek: 300 x 300 mm</i></p>						
409	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	0,001	9 007,54	9,01		
	PP		Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m						
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i></p>						
	D	Z39	Omítka přízdívky m.č. 2.10				11 594,42		
	D	D23	061: Úprava povrchů vnitřní				11 478,67		
58	K	612131121	Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně	m2	49,118	30,70	1 507,92		
	PP		Penetrace akrylát-silikonová vnitřních stěn nanášená ručně						
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i>  <i>Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn</i></p>						
	VV		17,7*2,775		49,118				
	VV				0,000				
	VV		Součet		49,118				
1665	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	49,117	203,00	9 970,75		
	PP		Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně						
	D	D3	099: Přesuny hmot a sutí				115,75		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	0,926	125,00	115,75	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
	D	Z42	Demontáž podhledu v m.č. 2.13				9 482,85	
	D	D18	094: Lešení a stavební výtahy				1 766,99	
169	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	62,218	28,40	1 766,99	
	PP		Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1.9 m</i>					
	D	D22	767: Konstrukce zámečnické				7 715,86	
1670	K	767581803	Demontáž podhledu tvarovaný plech	m2	80,040	66,70	5 338,67	
	PP		Demontáž podhledu tvarovaný plech					
	VV		(32,35*2,4)+2,4		80,040			
	VV				0,000			
	VV		Součet		80,040			
1671	K	767582800	Demontáž roštu podhledu	m2	80,040	29,70	2 377,19	
	PP		Demontáž roštu podhledu					
	D	Z46	Doplnění osoušečů				125 844,00	
	D	D24	D2: Zařízení č.2 - Větrání hygienického zázemí 1.np				125 844,00	
41	K	Pol563	Osoušeč rukou štěrbinový, 230V, 1600W, IP35, sušení rukou tenkým proudem vzduchu, např. typ Dyson - Airblade	ks	4,000	111,00	444,00	
	PP		Osoušeč rukou štěrbinový, 230V, 1600W, IP35, sušení rukou tenkým proudem vzduchu, např. typ Dyson - Airblade					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Osoušeč rukou štěrbinový, 230V, 1600W, IP35, sušení rukou tenkým proudem vzduchu, např. typ Dyson Airblade</i>					
1677	K	X46	Osoušeč rukou Vencl DUALFLOW PLUS M-14 A	kus	4,000	16 300,00	65 200,00	
	PP		Osoušeč rukou Vencl DUALFLOW PLUS M-14 A					
1678	K	X47	Osoušeč rukou 2750w VENCL MEDIFLOW M-03 ACS	kus	7,000	8 600,00	60 200,00	
	PP		Osoušeč rukou 2750w VENCL MEDIFLOW M-03 ACS					
	D	Z49	Výložníky pro svítidla osvětlující nápis "TĚLOCVIČNA"				3 900,00	
	D	D9	799.: Ostatní				3 900,00	
1684	K	X53	D+M Výložníku svítidla osvětlující nápis "TĚLOCVIČNA"	kus	2,000	1 950,00	3 900,00	
	PP		D+M Výložníku svítidla osvětlující nápis "TĚLOCVIČNA"					
	D	Z51	Publicita Kraje vysočina - informační panel				5 500,00	
	D	D8	OST.: Ostatní				5 500,00	
1683	K	X52	D+M Informační panel 2,5 x 1,75m	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
	PP		D+M Informační panel 2,5 x 1,75m					
	D	Z53	Doplnění Al lišty na vnitřní stranu schodiště				22 867,94	
	D	D18	094: Lešení a stavební výtahy				472,46	
170	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	12,240	38,60	472,46	
	PP		Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce: Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m</i>					
	D	D22	767: Konstrukce zámečnické				22 395,48	
409	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	0,024	9 007,54	216,18	
	PP		Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	P		<i>Poznámka k položce:  Přesun hmot pro zamečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m</i>						
1686	K	X55	D+M Hliníková lišta 50x2mm na vnitřní straně schodiště	m	31,020	715,00	22 179,30		
	PP		D+M Hliníková lišta 50x2mm na vnitřní straně schodiště						
	D	Z55	Doplnění obrubového žlabu				13 582,99		
	D	D25	776: Podlahy povlakové				13 582,99		
423	K	776491111	Lepení plastové lišty ukončovací samolepicí soklíky a lišty	m	83,618	49,10	4 105,64		
	PP		Lepení plastové lišty ukončovací samolepicí soklíky a lišty						
	P		<i>Poznámka k položce:  V místnostech s protiskluzovou podlahovou krytinou bude soklík řešen vytažením svísele na stěnu do výšky 80 mm od horního lince podlahové krytiny, prostřednictvím kontaktně lepeného průběžného obrubového profilu, který zajistí vytvarování fabionu. Krytina bude zatažena do profilu s čepcovým těsněním instalovaného se spodním okrajem keramického</i>						
	VV		18,35		18,350				
	VV		-0,9*2		-1,800				
	VV		13,3		13,300				
	VV		27		27,000				
	VV		-0,9*2		-1,800				
	VV		14,3		14,300				
	VV		6		6,000				
	VV		4,5		4,500				
	VV		10		10,000				
	VV		13,3		13,300				
	VV		5,3		5,300				
	VV		7,4		7,400				
	VV		12,4		12,400				
	VV		Množství dle PD						
	VV		-44,632		-44,632				
	VV				0,000				
	VV		Součet		83,618				
425	K	283001	lišty pro soklík - obrubový žlab délka 2,5 m barva bílá	m	83,618	111,00	9 281,60		
	PP		lišty pro soklík - obrubový žlab délka 2,5 m barva bílá						
	P		<i>Poznámka k položce:  čepcové těsnění a obrubový žlab</i>						



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
439	K	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	0,030	6 525,09	195,75	
	PP		Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou z ceny vodoravná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m</i>					
	D	Z57	Výplň z bezpečnostního skla mezi sloupky na dojezdu plošiny 3.NP				12 900,00	
	D	D13	095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				12 900,00	
1685	K	X54	Výplň z bezpečnostního skla mezi sloupky na dojezdu plošiny 3.NP	kpl	1,000	12 900,00	12 900,00	
	PP		Výplň z bezpečnostního skla mezi sloupky na dojezdu plošiny 3.NP					
	D	Z58	Ochranná konstrukce teplovzdušné jednotky v m.č. 2.09				11 600,00	
	D	D22	767: Konstrukce zámečnické				11 600,00	
1687	K	X56	Ochranné opláštění teplovzdušné jednotky v m.č. 2.09	kus	1,000	11 600,00	11 600,00	
	PP		Ochranné opláštění teplovzdušné jednotky v m.č. 2.09					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Úroveň 3:

## D.1.2.mz2 - Stavebně konstrukční řešení - méněpráce změna č.2

KSO:

Místo: Třebíč - Borovina

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

Uchazeč:

Starkon a.s.

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

Rozpočet řeší méně práce, které nebyly provedeny po přepočítání skutečně provedených prací.

**Cena bez DPH**

**-359 931,98**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-359 931,98	21,00%	-75 585,72

snížená

0,00

15.00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**-435 517,70**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Úroveň 3:

## D.1.2.mz2 - Stavebně konstrukční řešení - méněpráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**-359 931,98**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

**-359 931,98**

1 - Zemní práce

0,00

2 - Zakládání

-38 932,23

22 - Zakládání - vrty

0,00

23 - Zakládání - piloty

0,00

27 - Zakládání - základy

-38 932,23

3 - Svislé a kompletní konstrukce

-39 819,11

32 - Zdi přehradní a opěrné

-19 939,37

33 - Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky

-12 838,76

34 - Stěny a příčky

-7 040,98

4 - Vodorovné konstrukce	-281 180,64
41 - Stropy a stropní konstrukce	-281 180,64
43 - Vodorovné konstrukce - schodiště	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	0,00
99 - Přesuny hmot a sutí	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
762 - Konstrukce tesařské	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
OST - Ostatní	0,00
OST - Ostatní	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Úroveň 3:

## D.1.2.mz2 - Stavebně konstrukční řešení - méněpráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**-359 931,98**

D HSV Práce a dodávky HSV

**-359 931,98**

D 1 Zemní práce

0,00

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,000	243,74	0,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	0,000	15,54	0,00	CS ÚRS 2013 01
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
3	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	0,000	481,02	0,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
4	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,000	33,91	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
5	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	0,000	947,65	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství					
6	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	0,000	560,88	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
7	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,000	79,43	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
8	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	0,000	823,83	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 do 100 m3					
9	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	0,000	124,68	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
10	K	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	0,000	1 168,80	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopku					
11	K	138401201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5	m3	0,000	1 424,95	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení rýh, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině tř. 5					
12	K	138401301	Dolamování hloubených vykopávek šachet ve vrstvě tl do 5000 mm v hornině tř. 5	m3	0,000	1 442,03	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení šachet, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině tř. 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	186,61	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,000	14,59	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	0,000	109,42	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,000	56,01	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
D	2		Zakládání				-38 932,23	
D	22		Zakládání - vrty				0,00	
17	K	226212112	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 5 m hor. II	m	0,000	1 021,83	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. II					
18	K	226212212	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 10 m hor. II	m	0,000	1 108,95	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. II					
19	K	226212512	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 850 mm hl do 5 m hor. II	m	0,000	1 256,66	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 650 do 850 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. II					
20	K	226212612	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 850 mm hl do 10 m hor. II	m	0,000	1 355,02	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 650 do 850 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. II					
21	K	227211113	Odpážení velkoprofilových vrtů průměru do 650 mm	m	0,000	1 021,80	0,00	CS ÚRS 2013 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odpažení velkoprofilových vrtů průměru přes 550 do 650 mm					
22	K	227211114	Odpažení velkoprofilových vrtů průměru do 850 mm	m	0,000	1 314,29	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odpažení velkoprofilových vrtů průměru přes 650 do 850 mm					
D	23		Zakládání - piloty				0,00	
23	K	231212112	Zřízení pilot svislých zapažených D do 650 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	0,000	257,92	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: _x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vytažení pažnic. 2. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně. tyto se oceňují podle ustanovení poznámky 1. a 3. souboru cen 231 . . - Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu výplně piloty. 4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace. její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot.</i>					
24	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	0,000	30 682,21	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: _x000D_ 1. Ceny lze použít i pro zřízení armokošu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení výztuže a nastavení armokošu: tyto náklady jsou započteny v cenách souboru cen 231 . . - Zřízení výplně pilot z betonu železového. části A01 Zvláštní zakládání objektů.</i>					
25	M	589333300	směs pro beton třída C30/37 XF1 frakce do 22 mm	m3	0,000	2 072,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Směsi pro beton prostý a železový třída C 30/37 betony stupeň vlivu prostředí - XF1, XD1, XD2, XD3, XA1, XA2, XA3 kamenivo do 22 mm					
D	27		Zakládání - základy				-38 932,23	
26	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,000	1 724,70	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
27	K	274321611	Základové pasy ze ŽB tř. C 30/37	m3	-8,110	2 199,65	-17 839,12	CS ÚRS 2013 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 30/37					
28	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	0,000	149,67	0,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
29	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	0,000	36,30	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
30	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-0,564	27 331,37	-15 414,90	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž základů pasů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
31	K	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	0,000	19 853,90	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
32	K	275321611	Základové patky ze ŽB tř. C 30/37	m3	0,000	2 199,65	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 30/37					
33	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	0,000	149,67	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
34	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	0,000	36,30	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
35	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,000	27 331,37	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)					
36	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	-0,286	19 853,90	-5 678,21	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				-39 819,11	
D	32		Zdí přehradní a opěrné				-19 939,37	
37	K	327324128	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	0,000	2 179,45	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí (XA) tř. C 30/37					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	0,000	404,65	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					
39	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	0,000	204,64	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění					
40	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	-0,613	32 527,52	-19 939,37	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	D	33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky				-12 838,76	
41	K	331-001	D+M Ocelové prvky pro ukončení ŽB sloupů	t	0,000	48 174,00	0,00	
	PP		Dodávka a montáž Ocelové prvky z oceli S235 pro ukončení ŽB sloupů - specifikace výkres D.1.2.c-10 OZN.: O-1 O-2					
42	K	330321810	Sloupy nebo pilíře ze ŽB tř. C 40/50	m3	-1,437	2 664,00	-3 828,17	
	PP		Sloupy, pilíře, táhla, rámové stojky, vzpěry z betonu železového (bez výztuže) tř. C 40/50					
43	K	331351101	Zřízení bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	-22,930	297,57	-6 823,31	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzeprání průřezu pravouhlého čtyřúhelníka zřízení					
44	K	331351102	Odstranění bednění sloupů čtyřúhelníkových v do 4 m	m2	-22,930	42,60	-976,75	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzeprání průřezu pravouhlého čtyřúhelníka odstranění					
45	K	331351109	Příplatek k bednění sloupů za vzeprání při výšce přes 6 do 10 m	m2	-42,100	28,75	-1 210,53	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění hranatých pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzeprání Příplatek k ceně za vzeprání celé výměry při výšce konstrukce přes 6 do 10 m					
46	K	331361821	Výztuž sloupů hranatých betonářskou ocelí 10 505	t	0,000	27 451,48	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	D	34	Stěny a příčky				-7 040,98	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	341321410	Stěny nosné ze ŽB tř. C 25/30	m3	-0,971	2 168,13	-2 105,25	CS ÚRS 2013 01
	PP		Stěny a příčky z betonu železového (bez výztuže) nosné tř. C 25/30					
48	K	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	0,000	265,47	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené oboustranné za každou stranu - zřízení					
49	K	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	0,000	92,80	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené oboustranné za každou stranu - odstranění					
50	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	-0,166	29 733,31	-4 935,73	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	D	4	Vodorovné konstrukce				-281 180,64	
	D	41	Stropy a stropní konstrukce				-281 180,64	
51	K	411133902	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého typu Spiroll hmotností do 3 t budova v do 18 m	kus	0,000	667,83	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků (typu Spiroll), v budovách výšky do 18 m, hmotností přes 1,5 do 3 t					
52	K	411133903	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého typu Spiroll hmotností do 5 t budova v do 18 m	kus	0,000	914,37	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků (typu Spiroll), v budovách výšky do 18 m, hmotností přes 3 do 5 t					
53	M	593468630	panel stropní předpjatý SPIROLL PPS... /250-10 + 2 100x119x25 cm	m	0,000	795,50	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		desky (prefabrikáty) stropní betonové a železobetonové desky (prefabrikáty) stropní z betonu předpjatého panely stropní předpjaté - SPIROLL B55 - výšky 25 cm PPS ... /250 -10 + 2 100 x 119 x 25					
54	K	411322626	Stropy trámové nebo kazetové ze ŽB tř. C 30/37	m3	0,000	2 384,90	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Stropy z betonu železového (bez výztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárnice nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 30/37					
55	K	411351105	Zřízení bednění stropů trámových	m2	-197,595	297,62	-58 807,77	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů trémových (roštových, žebrových, kazetových)s náběhy nebo bez nich zřízení					
56	K	411351106	Odstranění bednění stropů trémových	m2	-197,595	101,92	-20 139,42	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů trémových (roštových, žebrových, kazetových)s náběhy nebo bez nich odstranění					
57	K	411354177	Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 30 kPa	m2	-316,407	196,43	-62 152,08	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa zřízení					
58	K	411354178	Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 30 kPa	m2	-316,007	38,41	-12 138,94	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů výšky do 4 m se zesílením dna bednění na výměru m2 půdorysu pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa odstranění					
59	K	411354187	Příplatek k zřízení podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 30 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	-316,407	39,35	-12 450,96	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů Příplatek k cenám za podpěrnou konstrukci křížově zpevněnou pro výšku přes 4 do 6 m na výměru m2 půdorysu, pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa zřízení					
60	K	411354188	Příplatek k odstranění podpěrné konstrukci stropů pro zatížení do 30 kPa za výšku přes 4 do 6 m	m2	-316,007	10,02	-3 166,68	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů Příplatek k cenám za podpěrnou konstrukci křížově zpevněnou pro výšku přes 4 do 6 m na výměru m2 půdorysu, pro zatížení betonovou směsí a výztuží přes 20 do 30 kPa odstranění					
61	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	-3,092	28 170,67	-87 103,71	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
62	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	-6,779	2 128,02	-14 425,85	CS ÚRS 2013 01
	PP		Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30					
63	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	-27,361	185,54	-5 076,55	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení					
64	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	-27,361	40,08	-1 096,73	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	-0,169	27 348,79	-4 621,95	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
D	43		Vodorovné konstrukce - schodiště				0,00	
66	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	0,000	2 547,46	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37					
67	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,000	31 861,45	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
68	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	0,000	380,96	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
69	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	0,000	61,74	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
70	K	431351128	Příplatek ke zřízení bednění podest křivočarých schodišť za podpěrnou konstrukci přes 4 do 6 m	m2	0,000	37,49	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za podpěrnou konstrukci o výšce přes 4 do 6 m zřízení					
71	K	431351129	Příplatek k odstranění bednění podest křivočarých schodišť za podpěrnou konstrukci přes 4 do 6 m	m2	0,000	6,68	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce Příplatek k cenám za podpěrnou konstrukci o výšce přes 4 do 6 m odstranění					
72	K	434311113	Schodišťové stupně dusané na terén z betonu tř. C25/30 bez potěru	m	0,000	140,81	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Stupně dusané z betonu prostého nebo prokládaného kamenem na terén nebo na desku bez potěru, se zahlazením povrchu tř. C 12/15					
73	K	434351141	Zřízení bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,000	225,66	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení					
74	K	434351142	Odstranění bednění stupňů přímočarých schodišť	m2	0,000	43,42	0,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				0,00	
75	K	953961112	Kotvy chemickým tmelem M 10 hl 90 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	0,000	27,25	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kotvení ocelového těmenu do železobetonového věnce pro vaznice</i>					
76	K	953965115	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 10 dl 130 mm	kus	0,000	48,06	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 10, délka 130 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jedná se o kotvení ocelového těmenu do železobetonového věnce pro vaznice</i>					
	D	99	Přesuny hmot a sutí				0,00	
77	K	998-001	Montáž a doprava věžového jeřábu s dosahem 3000kg/ 40m	soubor	0,000	58 238,00	0,00	
	PP		Jedná se o montáž a sestavení věžového jeřábu včetně příslušenství (přípojky, protizávaží, revizní zprávy) s výškou výložníku min. 20m, délkou výložníku min. 40m a nosností ve 40m 3000kg					
78	K	998-002	Pronájem věžového jeřábu s dosahem 3000kg/ 40m	den	0,000	2 294,00	0,00	
	PP		Jedná se o montáž a sestavení věžového jeřábu včetně příslušenství (přípojky, protizávaží, revizní zprávy) s výškou výložníku min. 20m, délkou výložníku min. 40m a nosností ve 40m 3000kg					
79	K	998-003	Demontáž a doprava věžového jeřábu s dosahem 3000kg/ 40m	soubor	0,000	58 238,00	0,00	
	PP		Jedná se o demontáž a sestavení věžového jeřábu do přepravní pozice včetně příslušenství (odpojení přípojky, demontáž protizávaží) s výškou výložníku min. 20m, délkou výložníku min. 40m a nosností ve 40m 3000kg					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	998001011	Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě	t	0,000	275,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro piloty nebo podzemní stěny betonované na místě					
81	K	998012103	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdíváním obvodovým pláštěm v do 24 m	t	0,000	180,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdíváním obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m					
82	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárníc nebo monolitické v do 20 m	t	0,000	295,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svíslou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 20 m					
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,00</b>	
D	762		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>0,00</b>	
83	K	762-001	D+M ocelový třmen pro uložení dřevěných trámů BV/T 140/180MM	kus	0,000	55,50	0,00	
	PP		Ocelový třmen z žárově zinkovaného plechu tl.2 mm S280GD+Z275					
84	K	762-003	D+M ocelový třmen pro uložení dřevěných trámů BV/T 160/180MM	kus	0,000	70,30	0,00	
	PP		Ocelový třmen z žárově zinkovaného plechu tl.2 mm S280GD+Z275					
85	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	0,000	528,37	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)					
86	K	762085112	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 300 mm	kus	0,000	18,44	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Práce společně pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm					
87	M	311971070	tyč závitová pozinkovaná M20 x 1000 mm	kus	0,000	99,16	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		materiál spojovací speciální (mimo hřebíky) tyče závitové DIN 975 pozinkované M20 x 1000 mm					
88	K	762332144	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 450 cm2 s ocelovými spojkami	m	0,000	201,55	0,00	CS ÚRS 2013 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž vázaných konstrukcí krovů střeš pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy přes 288 do 450 cm2					
89	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm2	m3	0,000	3 581,60	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		řezivo jehličnaté hraněné, neopracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly nad 120 cm2 hranoly jakost I, materiál třídy C24					
90	K	762341047	Bednění střeš rovných z desek OSB tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných na rošt	m2	0,000	348,47	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Bednění a latování bednění střeš rovných sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevostěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm					
91	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny	m3	0,000	618,91	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty					
92	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	0,000	2 434,18	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D		763	Konstrukce suché výstavby				0,00	
93	K	763732212	Montáž dřevostaveb střešní konstrukce v do 10 m z plnostěnných vazníků konstrukční délky do 18 m	m	0,000	638,11	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž střešní konstrukce do 10 m výšky římsy opláštění střešy, štítů, říms, dýmníků a světlíkových obrub z vazníků plnostěnných, konstrukční délky přes 10 do 18 m					
94	M	612VK-1	nosník lamelový v pohledové kvalitě BSH 220x1200 mm	m3	0,000	11 100,00	0,00	
	PP		Vazníky dřevěné nosné lamelové materiál třídy GL24h v pohledové kvalitě 220/1200mm					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Součástí položky je i podrobná dílenská dokumentace. doprava na stavbu a ošetření konstrukčního prvku ochranným nátěrem pro škudcům a dřevokazným houbám.					
95	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 24 m	%	0,000	1 924,38	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
D		767	Konstrukce zámečnické				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
96	K	767-OC1	D+M ocelové ztužidlo s kotevními plechy	kg	0,000	62,90	0,00	
	PP		Ocelové ztužidlo ve formě táhla KR 20 včetně napínáku a ocelových kotvicích plechů třída oceli S355					
97	K	767-OC2	D+M ocelové ocelových kotev lepených vazníků	kg	0,000	62,90	0,00	
	PP		Ocelové ztužidlo ve formě táhla KR 20 včetně napínáku a ocelových kotvicích plechů třída oceli S235					
98	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	0,000	373,77	0,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m					
	D	OST	Ostatní				0,00	
	D	OST	Ostatní				0,00	
99	K	001-1	Zajištění dílenské dokumentace a technologického postupu	soubor	0,000	10 000,00	0,00	

PP

Zhotovitel zajistí návrh a vypracování montážního schéma bednění monolitických konstrukcí a souvisejících prvků, včetně statického posouzení. Návrh bude obsahovat skladbu bednicích prvků a jejich statické zajištění, včetně požadavků na pomocné konstrukce a mechanizaci. Návrh bude obsahovat pracovní postupy a jednotlivé fáze při provádění monolitických konstrukcí, zohledňující požadavky kapitoly D.1.2 Stavebně konstrukční řešení projektové dokumentace pro provádění stavby. Zhotovitel předloží návrh k odsouhlasení pracovní skupinou před zahájením stavebních prací na monolitických konstrukcích. Návrh, včetně statického posouzení, budou součástí dokladové části k předání díla.

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Úroveň 3:

## D.1.2.vz2 - Stavebně konstrukční řešení - vícepráce změna č.2

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

Zdůvodnění změny č.2:

**Změnový list č.1:** S ohledem na zjištěné geologické podmínky při provádění zemních prací bylo, po dohodě s geologem a statikem, navrženo rozšíření výkopů pro stupňovité základové pasy.

**Změnový list č.6:** Při hloubení vrtaných základových konstrukcí hloubka části pilot neodpovídala požadavkům statika; byla proto navržena rozměrová úprava části základových patek v severní podélné ose, včetně vyztužení.

**Změnový list č.10:** Dodatečné doplnění konstrukční vyztuže monolitických konstrukcí na základě požadavku statika a s tím související požadavek na chemické vlepení vyztuže a opracování prostupů prutové vyztuže nad rámeč.

**Změnový list č.12:** Skutečnost zjištěná při provádění monolitických konstrukcí; jedná se o chybu projektové dokumentace.

**Změnový list č.32:** Nebylo obsaženo ve smluvním soupisu stavebních prací; jedná se o chybu projektové dokumentace.

**Změnový list č.34:** Skutečnost zjištěná při provádění monolitických konstrukcí; jedná se o chybu projektové dokumentace.

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

Cena bez DPH

168 370,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	168 370,65	21,00%	35 357,84
snižená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

203 728,49

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Úroveň 3:

## D.1.2.vz2 - Stavebně konstrukční řešení - vícepráce změna č.2

Místo:

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**168 370,65**

Z 1 - Rozšíření výkop rýh pro základové pasy PT1, PT2, PT3

33 289,23

D1 - 01: Zemní práce

33 289,23

Z 6 - Změna velikosti patek K1 2ks

28 890,25

D1 - 01: Zemní práce

5 247,38

D2 - 027: Zakládání - základy

22 050,95

D3 - 099: Přesuny hmot a sutí

1 591,92

Z10 - Izolace + doplnění trnů mezi ST 1-2 a podkladní deskou

54 840,81

D4 - 034: Stěny a příčky

31 180,60

D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	13,50
D5 - 711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	23 646,71
<b>Z12 - Bednění ŽB stěn</b>	<b>11 171,39</b>
D4 - 034: Stěny a příčky	11 146,19
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	25,20
<b>Z32 - Podpěrná kce betonových překladů (věnců)</b>	<b>16 432,11</b>
D6 - 041: Stropy a stropní konstrukce	16 372,53
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	59,58
<b>Z34 - Přesun hmot statika</b>	<b>23 746,86</b>
D3 - 099: Přesuny hmot a sutí	23 746,86

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení

Úroveň 3:

## D.1.2.vz2 - Stavebně konstrukční řešení - vícepráce změna č.2

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč:

Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

168 370,65

D Z 1 Rozšíření výkop rýh pro základové pasy PT1, PT2, PT3 33 289,23

D D1 01: Zemní práce 33 289,23

1	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	15,054	244,00	3 673,18	
---	---	-----------	------------------------------------------------------------	----	--------	--------	----------	--

PP Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3

P *Poznámka k položce:  
Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3*

VV PT1 - průřez 12,42 m2

VV 12,42\*1,5

18,630

VV PT3 - průřez 14,1 m2

VV 14,1\*2,1

29,610

VV PT2 - průřez 14,08 m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			14,08*1,5		21,120			
VV					0,000			
VV			Původní výměra					
VV			-31,725		-31,725			
VV			Vyrovnání					
VV			-37,635		-37,635			
VV			37,635*0,4		15,054			
VV					0,000			
VV			Součet		15,054			
2	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	15,054	15,50	233,34	
	PP		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</i>					
3	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	11,291	481,00	5 430,97	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3</i>					
4	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	11,290	33,90	382,73	
	PP		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</i>					
5	K	132401201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5	m3	11,290	948,00	10 702,92	
	PP		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 5					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 5 pro jakékoliv množství</i>					
11	K	138401201	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5	m3	3,764	1 420,00	5 344,88	
	PP		Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tl do 500 mm v hornině tř. 5					
	P		<i>Poznámka k položce: Dolamování zapážených nebo nezapažených hloubených vykopávek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení rýh. ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině tř. 5</i>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		37,635*0,1		3,764			
	VV				0,000			
	VV		Součet		3,764			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,172	187,00	2 463,16	
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</i>					
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	197,580	14,60	2 884,67	
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</i>					
	VV		13,172*15		197,580			
	VV				0,000			
	VV		Součet		197,580			
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	13,172	109,00	1 435,75	
	PP		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4</i>					
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,172	56,00	737,63	
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
	P		<i>Poznámka k položce: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</i>					
D	Z 6		Změna velikosti patek K1 Zks				28 890,25	
D	D1		01: Zemní práce				5 247,38	
6	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,354	561,00	759,59	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3</i>					
7	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,354	79,40	107,51	
	PP		Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</i>					
8	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	1,015	824,00	836,36	
	PP		Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 do 100 m3</i>					
	VV		Nové množství					
	VV		2*2,6*0,9*0,3		1,404			
	VV		Původní množství					
	VV		-1,2*1,2*0,9*0,3		-0,389			
	VV				0,000			
	VV		Součet		1,015			
9	K	133301109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	1,015	125,00	126,88	
	PP		Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 4					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</i>					
10	K	133401101	Hloubení šachet v hornině tř. 5	m3	1,015	1 170,00	1 187,55	
	PP		Hloubení šachet v hornině tř. 5					
	P		<i>Poznámka k položce: Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 5 pro jakýkoliv objem výkopu</i>					
12	K	138401301	Dolamování hloubených vykopávek šachet ve vrstvě tl do 5000 mm v hornině tř. 5	m3	0,338	1 440,00	486,72	
	PP		Dolamování hloubených vykopávek šachet ve vrstvě tl do 5000 mm v hornině tř. 5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopavek v horninách tř. 5 až 7 s použitím pneumatického nářadí s příp. nutným přemístěním výkopku ve výkopišti. bez naložení šachet, ve vrstvě tl. do 500 mm v hornině tř. 5</i>					
VV			Nové množství					
VV			2*2,6*0,9*0,1		0,468			
VV			Původní množství					
VV			-1,2*1,2*0,9*0,1		-0,130			
VV					0,000			
VV			Součet		0,338			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,384	187,00	632,81	
PP			Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
P			<i>Poznámka k položce: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku. bez naložení výkopku. avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</i>					
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	50,760	14,60	741,10	
PP			Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
P			<i>Poznámka k položce: Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku. bez naložení výkopku. avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</i>					
VV			3,384*15		50,760			
VV					0,000			
VV			Součet		50,760			
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,384	109,00	368,86	
PP			Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3					
P			<i>Poznámka k položce: Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání. množství do 100 m3. z hornin tř. 1 až 4</i>					
D	D2		027: Zakládání - základy				22 050,95	
32	K	275321611	Základové patky ze ŽB tř. C 30/37	m3	3,384	2 200,00	7 444,80	
PP			Základové patky ze ŽB tř. C 30/37					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 30/37</i>					
33	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	3,960	150,00	594,00	
	PP		Zřízení bednění stěn základových patek					
	P		<i>Poznámka k položce: Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), pudorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení</i>					
34	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	3,960	36,30	143,75	
	PP		Odstranění bednění stěn základových patek					
	P		<i>Poznámka k položce: Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), pudorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění</i>					
35	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,508	27 300,00	13 868,40	
	PP		Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)					
	P		<i>Poznámka k položce: Výztuž základu patek z betonářské ocelí 10 505 (R)</i>					
	VV		K-1 rozšířený (výpis výztuže)					
	VV		0,47025*1,08		0,508			
	VV				0,000			
	VV		Součet		0,508			
D	D3		099: Přesuny hmot a sutí				1 591,92	
81	K	998012103	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdíváním obvodovým pláštěm v do 24 m	t	8,844	180,00	1 591,92	
	PP		Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdíváním obvodovým pláštěm v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdíváním obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z10		Izolace + doplnění trnů mezi ST 1-2 a podkladní deskou				54 840,81	
D	D4		034: Stěny a příčky				31 180,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,098	29 700,00	2 910,60	
	PP		Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505					
	P		<i>Poznámka k položce: Výztuž stěn a příček nosných svislých nebo šikmých, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500</i>					
1640	K	953961116	Kotvy chemickým tmelem M 24 hl 210 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	110,000	257,00	28 270,00	
	PP		Kotvy chemickým tmelem M 24 hl 210 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru					
	D	D3	<b>099: Přesuny hmot a sutí</b>				<b>13,50</b>	
253	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	0,108	125,00	13,50	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
	D	D5	<b>711: Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>23 646,71</b>	
275	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m	%	0,197	2 775,18	546,71	
	PP		Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 12 m					
	P		<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanoveny procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m</i>					
1641	K	X19	Provedení izolace prostupů výztuže pomocí navařené tvarovky - Položka obsahuje: aktivace izolace, tvarovka, nerezová objímka, zatmelení	kus	110,000	210,00	23 100,00	
	PP		Provedení izolace prostupů výztuže pomocí navařené tvarovky - Položka obsahuje: aktivace izolace, tvarovka, nerezová objímka, zatmelení					
	D	Z12	<b>Bednění ŽB stěn</b>				<b>11 171,39</b>	
	D	D4	<b>034: Stěny a příčky</b>				<b>11 146,19</b>	
48	K	341351105	Zřízení bednění oboustranného stěn nosných	m2	31,152	265,00	8 255,28	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zřízení bednění oboustranného stěn nosných					
P			<i>Poznámka k položce: Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svisté nebo šikmé (odkloněné). půdorysně přímé nebo zalomené oboustranně za každou stranu - zřízení</i>					
VV			ST 1-1					
VV			26,8*4,28*2		229,408			
VV			ST 1-2					
VV			26,8*4,28*2		229,408			
VV			ST 2-1					
VV			7,27*4,4*2		63,976			
VV			Smluvní VV					
VV			-491,64		-491,640			
VV					0,000			
VV			Součet		31,152			
49	K	341351106	Odstranění bednění oboustranného stěn nosných	m2	31,152	92,80	2 890,91	
PP			Odstranění bednění oboustranného stěn nosných					
P			<i>Poznámka k položce: Bednění stěn a příček nosných včetně vzpěr nebo jiného zajištění svisté nebo šikmé (odkloněné). půdorysně přímé nebo zalomené oboustranně za každou stranu - odstranění</i>					
D	D3		099: Přesuny hmot a sutí				25,20	
81	K	998012103	Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v do 24 m	t	0,140	180,00	25,20	
PP			Přesun hmot pro budovy monolitické s vyzdívaným obvodovým pláštěm v do 24 m					
P			<i>Poznámka k položce: Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou s vyzdívaným obvodovým pláštěm vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m</i>					
D	Z32		Podpěrná kce betonových překladů (věnců)				16 432,11	
D	D6		041: Stropy a stropní konstrukce				16 372,53	
1652	K	413351217	Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 30 kPa	m2	23,490	573,00	13 459,77	
PP			Zřízení podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 30 kPa					
1653	K	413351218	Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 30 kPa	m2	23,490	124,00	2 912,76	
PP			Odstranění podpěrné konstrukce nosníků v do 4 m pro zatížení do 30 kPa					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		131,927			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 5:

## D.1.4.a.1.vz2 - Kanalizace - vícepráce změna č.2

KSO:

Místo: Třebíč - Borovina

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

Poznámka:

Zdůvodnění změny č.2:

**Změnový list č.56:** Doplnění podlahové vpusti do strojovny VZT (3.08) na žádost dodavatele technologie VZT. Dodatečná výměna podlahové vpusti (2.04) vynucená technologickými požadavky pro pokládku povlakové podlahové krytiny.

**Cena bez DPH**

**5 757,81**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základni	5 757,81	21.00%	1 209,14
snižovaná	0,00	15.00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 966,95

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 5:

## D.1.4.a.1.vz2 - Kanalizace - vícepráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

5 757,81

Z56 - Záměna podlahových vpustí v m.č. 2.04 a 3.08

4 129,61

D1 - 725: Zařizovací předměty

4 129,61

PSV - Práce a dodávky PSV

1 628,20

721 - Vnitřní kanalizace

1 628,20

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 5:

## D.1.4.a.1.vz2 - Kanalizace - vícepráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

5 757,81

D Z56 Záměna podlahových vpustí v m.č. 2.04 a 3.08 4 129,61

D D1 725: Zařizovací předměty 4 129,61

15	K	Pol239	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	0,007	2 087,83	14,61	
----	---	--------	----------------------------------------------------	---	-------	----------	-------	--

PP Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m

P  
Poznámka k položce:  
Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m

16	K	X62	Šetrné vybourání podlahové vpustí pro osazení a napojení nové	kus	1,000	385,00	385,00	
----	---	-----	---------------------------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP Šetrné vybourání podlahové vpustí pro osazení a napojení nové

17	K	X63	Obetonování nově osazené podlahové vpustí	kus	2,000	440,00	880,00	
----	---	-----	-------------------------------------------	-----	-------	--------	--------	--

PP Obetonování nově osazené podlahové vpustí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	X64	D+M Podlahová vpust HL38P svislý odtok	kus	1,000	2 850,00	2 850,00	
	PP		D+M Podlahová vpust HL38P svislý odtok					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 628,20	
	D	721	Vnitřní kanalizace				1 628,20	
10	K	Pol824	Oprava potrubí PVC odpadní, vsazení odbočky D 50	kus	1,000	195,50	195,50	
	PP		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
11	K	Pol825	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	3,000	179,00	537,00	
	PP		Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm					
12	K	Pol826	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8, včetně podomítkové zápachové uzávěrky HL 404.1	kus	1,000	820,00	820,00	
	PP		Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8, včetně podomítkové zápachové uzávěrky HL 404.1					
13	K	Pol827	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	3,000	15,90	47,70	
	PP		Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125					
14	K	Pol828	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	16,002	1,75	28,00	
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.c.vz2 - Ústřední vytápění - vícepráce změna č.2

KSO:

Místo: Třebíč - Borovina

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

Uchazeč:

Starkon a.s.

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

Rozpočet řeší vícepráce, které byly provedeny v souvislosti se změnou technologie ve strojovně VZT

**Cena bez DPH**

**315 374,06**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	315 374,06	21,00%	66 228,55
snižovaná	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

381 602,61

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.c.vz2 - Ústřední vytápění - vícepráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**315 374,06**

#### PSV - Práce a dodávky PSV

**302 924,06**

713 - Izolace tepelné	4 022,85
730 - Ústřední vytápění	17 440,00
731 - Kotelny	215 570,08
732 - Strojovny	19 974,69
733 - Rozvod potrubí	14 368,28
734 - Armatury	30 627,46
783 - Nátěry	920,70



OST - Ostatní

12 450,00

ON - Ostatní náklady

12 450,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.c.vz2 - Ústřední vytápění - vícepráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

315 374,06

D PSV Práce a dodávky PSV 302 924,06

D 713 Izolace tepelné 4 022,85

1	K	R17	Izolace potrubí tepelná pouzdry PAROC Hvac AluCoat T tl. 25mm pro DN25	m	3,000	117,00	351,00	
PP			Izolace potrubí tepelná pouzdry PAROC Hvac AluCoat T tl. 25mm pro DN25					
2	K	R18	Izolace potrubí tepelná pouzdry PAROC Hvac AluCoat T tl. 30mm pro DN32	m	6,000	125,00	750,00	
PP			Izolace potrubí tepelná pouzdry PAROC Hvac AluCoat T tl. 30mm pro DN32					
3	K	R19	Izolace potrubí tepelná pouzdry PAROC Hvac AluCoat T tl. 40mm pro DN40	m	18,000	157,30	2 831,40	
PP			Izolace potrubí tepelná pouzdry PAROC Hvac AluCoat T tl. 40mm pro DN40					
4	K	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	39,324	2,30	90,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m					
D	730		Ústřední vytápění				17 440,00	
5	K	R20	Topná zkouška	hod	24,000	250,00	6 000,00	
PP			Topná zkouška					
6	K	R21	Doregulování a vyvážení topného systému	sbr	1,000	2 940,00	2 940,00	
PP			Doregulování a vyvážení topného systému					
7	K	R22	Zvláštní požárně bezpečnostní dohled po svařování a broušení	hod	24,000	250,00	6 000,00	
PP			Zvláštní požárně bezpečnostní dohled po svařování a broušení					
8	K	R23	Zaškolení obsluhy	sbr	1,000	2 500,00	2 500,00	
PP			Zaškolení obsluhy					
D	731		Kotelny				215 570,08	
9	K	731249126R00	Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn 37 kW	soubor	2,000	3 205,00	6 410,00	
PP			Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn 37 kW					
10	K	731341140R00	Hadice napouštěcí pryžové D 20/28	m	5,000	68,10	340,50	
PP			Hadice napouštěcí pryžové D 20/28					
11	K	R01	Odvod spalin - přípojovací adaptér D 80/125 pro kotle Vaillant ecoTEC plus	ks	2,000	540,00	1 080,00	
PP			Odvod spalin - přípojovací adaptér D 80/125 pro kotle Vaillant ecoTEC plus					
12	K	R02	Odvod spalin - koaxiální koleno s kontrolním otvorem DN 125/80	ks	4,000	2 279,00	9 116,00	
PP			Odvod spalin - koaxiální koleno s kontrolním otvorem DN 125/80					
13	K	R03	Odvod spalin - trubka koaxiální DN 125/80 x 1000 mm	ks	14,000	1 199,00	16 786,00	
PP			Odvod spalin - trubka koaxiální DN 125/80 x 1000 mm					
14	K	R05	Odvod spalin - kryt zděře DN125	ks	4,000	563,00	2 252,00	
PP			Odvod spalin - kryt zděře DN125					
15	K	R06	Odvod spalin - fasádní průchodka zdí DN125/80	ks	2,000	1 259,00	2 518,00	
PP			Odvod spalin - fasádní průchodka zdí DN125/80					
16	K	R07	Odvod spalin - fasádní patní koleno s ukotvením a přívodem vzduchu DN125/80	ks	2,000	4 199,00	8 398,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odvod spalin - fasádní patní koleno s ukotvením a přívodem vzduchu DN125/80					
17	K	R08	Odvod spalin - fasádní kontrolní kus přímý DN125/80	ks	2,000	2 159,00	4 318,00	
	PP		Odvod spalin - fasádní kontrolní kus přímý DN125/80					
18	K	R09	Odvod spalin - fasádní trubka koaxiální DN125/80 x 1000	ks	6,000	1 199,00	7 194,00	
	PP		Odvod spalin - fasádní trubka koaxiální DN125/80 x 1000					
19	K	R10	Odvod spalin - fasádní kotvící třmen DN125	ks	6,000	671,00	4 026,00	
	PP		Odvod spalin - fasádní kotvící třmen DN125					
20	K	R11	Odvod spalin - fasádní střešní koncovka koaxiální DN125/80	ks	2,000	2 039,00	4 078,00	
	PP		Odvod spalin - fasádní střešní koncovka koaxiální DN125/80					
21	K	R12	Odvod spalin - fasádní svěrná objímka DN125	ks	2,000	779,00	1 558,00	
	PP		Odvod spalin - fasádní svěrná objímka DN125					
22	K	R13	Odvod spalin - fasádní hlavice se svěrnou objímkou DN125/80	ks	2,000	2 159,00	4 318,00	
	PP		Odvod spalin - fasádní hlavice se svěrnou objímkou DN125/80					
23	K	R24	Revize spalinových cest	sbr	2,000	1 520,00	3 040,00	
	PP		Revize spalinových cest					
24	K	R25	Revize tlakových nádob	sbr	1,000	850,00	850,00	
	PP		Revize tlakových nádob					
25	K	R26	Uvedení kotle do provozu	sbr	2,000	2 700,00	5 400,00	
	PP		Uvedení kotle do provozu					
26	K	R27	Zaškolení obsluhy kotle	sbr	1,000	1 250,00	1 250,00	
	PP		Zaškolení obsluhy kotle					
27	K	R29	Připojovací modul k nadřazeným regulačním systémům s ovládacím rozhraním 0-10 V	ks	2,000	5 009,00	10 018,00	
	PP		Připojovací modul k nadřazeným regulačním systémům s ovládacím rozhraním 0-10 V					
28	K	R31	Odvod spalin - kontrolní kus přímý koaxiální DN125/80	ks	2,000	1 919,00	3 838,00	
	PP		Odvod spalin - kontrolní kus přímý koaxiální DN125/80					
29	K	SP01	Kotel plynový kondenzační závěsný Vaillant VU 356/5-5 ecoTEC plus	ks	2,000	54 700,00	109 400,00	
	PP		Kotel plynový kondenzační závěsný Vaillant VU 356/5-5 ecoTEC plus					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	998731202R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 12 m	%	2 061,885	4,55	9 381,58	
	PP		Přesun hmot pro kotelny, výšky do 12 m					
<b>D</b>	<b>732</b>		<b>Strojovny</b>				<b>19 974,69</b>	
31	K	732199100RM1	Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku	soubor	2,000	133,50	267,00	
	PP		Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku					
32	K	732339105R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 80 l	soubor	1,000	358,00	358,00	
	PP		Montáž nádoby expanzní tlakové 80 l					
33	K	732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,000	127,50	127,50	
	PP		Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25					
34	K	R14	Bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	ks	1,000	951,00	951,00	
	PP		Bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1					
35	K	R15	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT G 6/4"	ks	1,000	6 880,00	6 880,00	
	PP		Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků HVDT G 6/4"					
36	K	48466206R	Nádoba expanzní membránová NG 80/6	kus	1,000	2 830,00	2 830,00	
	PP		Nádoba expanzní membránová NG 80/6					
37	K	SP02	Čerpadlo teplovodní oběhové Grundfos ALPHA2 25-60 180	ks	1,000	8 208,00	8 208,00	
	PP		Čerpadlo teplovodní oběhové Grundfos ALPHA2 25-60 180					
38	K	998732202R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%	196,215	1,80	353,19	
	PP		Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m					
<b>D</b>	<b>733</b>		<b>Rozvod potrubí</b>				<b>14 368,28</b>	
39	K	733111105R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	3,000	320,50	961,50	
	PP		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
40	K	733111106R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32	m	6,000	343,00	2 058,00	
	PP		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					
41	K	733111107R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40	m	18,000	425,00	7 650,00	
	PP		Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	733113115R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 25	kus	1,000	135,00	135,00	
	PP		Příplatek za zhotovení přípojky DN 25					
43	K	733113117R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 40	kus	6,000	241,00	1 446,00	
	PP		Příplatek za zhotovení přípojky DN 40					
44	K	733141102R00	Odvzdušňovací nádobky z trub. ocelových do DN 50	kus	3,000	479,50	1 438,50	
	PP		Odvzdušňovací nádobky z trub. ocelových do DN 50					
45	K	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 32	m	9,000	6,00	54,00	
	PP		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.					
46	K	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	18,000	7,00	126,00	
	PP		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.					
47	K	998733203R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	%	138,690	3,60	499,28	
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m					
<b>D</b>	<b>734</b>	<b>Armatury</b>					<b>30 627,46</b>	
48	K	734211113R00	Ventily odvodušňovací ot. těles V 4320, G 3/8"	kus	3,000	48,30	144,90	
	PP		Ventily odvodušňovací ot. těles V 4320, G 3/8"					
49	K	734235124R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 32	kus	4,000	532,00	2 128,00	
	PP		Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 32					
50	K	734235125R00	Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 40	kus	5,000	771,00	3 855,00	
	PP		Kohout kulový, 2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 40					
51	K	734265314R00	Šroubení topenářské, přímé, GIACOMINI R18 DN 25	kus	1,000	226,00	226,00	
	PP		Šroubení topenářské, přímé, GIACOMINI R18 DN 25					
52	K	734265315R00	Šroubení topenářské, přímé, GIACOMINI R18 DN 32	kus	4,000	364,00	1 456,00	
	PP		Šroubení topenářské, přímé, GIACOMINI R18 DN 32					
53	K	734265316R00	Šroubení topenářské, přímé, GIACOMINI R18 DN 40	kus	8,000	765,00	6 120,00	
	PP		Šroubení topenářské, přímé, GIACOMINI R18 DN 40					
54	K	734291113R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	7,000	120,50	843,50	
	PP		Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	734295215R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. GIACOMINI R74A DN 40	kus	1,000	725,00	725,00	
	PP		Filtr, vnitřní-vnitřní z. GIACOMINI R74A DN 40					
56	K	734411122R00	Teploměr rohový s pouzdem	kus	4,000	514,00	2 056,00	
	PP		Teploměr rohový s pouzdem					
57	K	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-400 kPa, D 100, včetně kondenzační smyčky a tlakoměrného kohoutu	kus	1,000	1 889,00	1 889,00	
	PP		Tlakoměr deformační 0-400 kPa, D 100, včetně kondenzační smyčky a tlakoměrného kohoutu					
58	K	734493111R00	Ochranné jímky se závitem do G 1	kus	4,000	717,00	2 868,00	
	PP		Ochranné jímky se závitem do G 1					
59	K	734494213R00	Návarky s trubkovým závitem G 1/2	kus	11,000	140,00	1 540,00	
	PP		Návarky s trubkovým závitem G 1/2					
60	K	R16	Trojcestný směšovací ventil ESBE VRG 131, DN25, Kvs=10m3/h, včetně montáže	ks	1,000	1 599,00	1 599,00	
	PP		Trojcestný směšovací ventil ESBE VRG 131, DN25, Kvs=10m3/h, včetně montáže					
61	K	R30	Servopohon s proporcionálním řízením ESBE ARA639, napájení 24V, řídicí signál 0-10V, doba běhu 90° 30s	ks	1,000	5 052,00	5 052,00	
	PP		Servopohon s proporcionálním řízením ESBE ARA639, napájení 24V, řídicí signál 0-10V, doba běhu 90° 30s					
62	K	998734203R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	%	305,024	0,41	125,06	
	PP		Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m					
D	783	Nátěry					920,70	
63	K	783424140R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	27,000	34,10	920,70	
	PP		Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x					
D	OST	Ostatní					12 450,00	
D	ON	Ostatní náklady					12 450,00	
64	K	R28	Projektové práce	Soubor	1,000	12 450,00	12 450,00	
	PP		Projektové práce					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.d.mz2 - Vzduchotechnika - méněpráce změna č.2

KSO:

Místo: Třebíč - Borovina

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

Rozpočet řeší méněpráce, které nebyly provedeny v souvislosti se změnou technologie ve strojově VZT

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

**Cena bez DPH**

**-585 531,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-585 531,00	21,00%	-122 961,51
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00



Cena s DPH

v CZK

-708 492,51

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.d.mz2 - Vzduchotechnika - méněpráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**-585 531,00**

M - Práce a dodávky M

-585 531,00

D-MP - Méněpráce

-585 531,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.d.mz2 - Vzduchotechnika - méněpráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**-585 531,00**

D M Práce a dodávky M -585 531,00

D D-MP Méněpráce -585 531,00

148	K	1.1.	Střešní jednotka pro větrání a vytápění prostoru s kondenzačním kotlem, Vp/Vo=6800m3/h. 3x400V, 3x3kW. Jednotka je ve složení : střešní jednotka se zpětným získáváním tepla 60% a skupinou zdroje tepla - kondenzačním kotlem, komínu, oběh.čerpadla, expanz.	ks	-1,000	503 200,00	-503 200,00	
-----	---	------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	------------	-------------	--

PP Střešní jednotka pro větrání a vytápění prostoru s kondenzačním kotlem, Vp/Vo=6800m3/h. 3x400V, 3x3kW. Jednotka je ve složení : střešní jednotka se zpětným získáváním tepla 60% a skupinou zdroje tepla - kondenzačním kotlem, komínu, oběh.čerpadla, expanz.

149	K	Pol246	JYTY 7x1 (servopohony přívodních výustek)	m	-30,000	25,90	-777,00	
-----	---	--------	-------------------------------------------	---	---------	-------	---------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		JYTY 7x1 (servopohony přívodních výustek)					
150	K	Pol247	FTP CAT 5e (čidla prostor.teplota, venkovní, propojení mezi rozvaděčem venkovní jednotky a rozvaděčem digi, ovladač)	m	-120,000	11,10	-1 332,00	
	PP		FTP CAT 5e (čidla prostor.teplota, venkovní, propojení mezi rozvaděčem venkovní jednotky a rozvaděčem digi, ovladač)					
151	K	1.3a	přívodní výustka - konstrukce z Aluzink plechu s vířivou výustkou s koncentrickou tryskou, přestavitelnými lopatkami, integrovanou hlavici tlumící hluk, servopohon pro automatické přestavení rozdělování vzduchu, čidlo teploty přiváděného vzduchu, elektric	ks	-1,000	25 200,00	-25 200,00	
	PP		přívodní výustka - konstrukce z Aluzink plechu s vířivou výustkou s koncentrickou tryskou, přestavitelnými lopatkami, integrovanou hlavici tlumící hluk, servopohon pro automatické přestavení rozdělování vzduchu, čidlo teploty přiváděného vzduchu, elektric					
152	K	1.3b	přívodní výustka - konstrukce z Aluzink plechu s vířivou výustkou s koncentrickou tryskou, přestavitelnými lopatkami, integrovanou hlavici tlumící hluk, servopohon pro automatické přestavení rozdělování vzduchu, čidlo teploty přiváděného vzduchu, elektric	ks	-1,000	25 200,00	-25 200,00	
	PP		přívodní výustka - konstrukce z Aluzink plechu s vířivou výustkou s koncentrickou tryskou, přestavitelnými lopatkami, integrovanou hlavici tlumící hluk, servopohon pro automatické přestavení rozdělování vzduchu, čidlo teploty přiváděného vzduchu, elektric					
153	K	1.4.	Vzdálený ovladač Easy, přídavný ovladač pro zjednodušené ovládání jedné regulační zony, zobrazení aktuální jmenovité prostorové teploty, možnost korekce požadované prostor.teploty o +/-5C, signalizace a možnost potvrzení poruchy, přepnutí druhu provozu (a	ks	-1,000	9 470,00	-9 470,00	
	PP		Vzdálený ovladač Easy, přídavný ovladač pro zjednodušené ovládání jedné regulační zony, zobrazení aktuální jmenovité prostorové teploty, možnost korekce požadované prostor.teploty o +/-5C, signalizace a možnost potvrzení poruchy, přepnutí druhu provozu (a					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: čtyřhranné potrubí sk.l pozinkovaný plech. těsně. RAL - výpis ř.č.8-12</i>					
154	K	Pol248	trouba 1100x400 dl.1500mm	ks	-6,000	1 330,00	-7 980,00	
	PP		trouba 1100x400 dl.1500mm					
155	K	Pol249	trouba 1100x400 dl.500mm V.P.	ks	-2,000	444,00	-888,00	
	PP		trouba 1100x400 dl.500mm V.P.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	Pol250	oblouk přechodový 400x1100-1050x1100 (dle rozměru 1.3a,1.3b)	ks	-2,000	1 260,00	-2 520,00	
	PP		oblouk přechodový 400x1100-1050x1100 (dle rozměru 1.3a,1.3b)					
157	K	Pol251	t-kus 90 400x1100-1400x1100-400x1100 R200	ks	-1,000	1 260,00	-1 260,00	
	PP		t-kus 90 400x1100-1400x1100-400x1100 R200					
158	K	Pol252	trouba 1400x1100 dl.300mm V.P.	ks	-1,000	444,00	-444,00	
	PP		trouba 1400x1100 dl.300mm V.P.					
159	K	2.3.	Vzdálený ovladač s digitální displejem	ks	-1,000	3 630,00	-3 630,00	
	PP		Vzdálený ovladač s digitální displejem					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Propojovací kabeláž výpis ř.č.23-25</i>					
160	K	3.3.	Vzdálený ovladač s digitální displejem	ks	-1,000	3 630,00	-3 630,00	
	PP		Vzdálený ovladač s digitální displejem					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Propojovací kabeláž výpis ř.č.90-92</i>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.d.vz2 - Vzduchotechnika - vícepráce změna č.2

KSO:

Místo: Třebíč - Borovina

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

Uchazeč:

Starkon a.s.

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

Poznámka:

**Zdůvodnění změny č.2:**

Rozpočet řeší vícepráce, které byly provedeny v souvislosti se změnou technologie ve strojově VZT.

---

**Cena bez DPH**

**1 249 919,00**

---

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 249 919,00	21,00%	262 482,99

---

snižená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 512 401,99**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.d.vz2 - Vzduchotechnika - vícepráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**1 249 919,00**

M - Práce a dodávky M

1 249 919,00

D-VP - Vícepráce zař.č.1

1 249 919,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S001 - Tělocvična, budova školy

Soupis:

D.1.4 - Technika prostředí staveb

Úroveň 4:

## D.1.4.d.vz2 - Vzduchotechnika - vícepráce změna č.2

Místo: Třebíč - Borovina

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

1 249 919,00

D M Práce a dodávky M

1 249 919,00

D D-VP Vícepráce zař.č.1

1 249 919,00

161	K	VP-1.1.	Parapetní jednotka Duplex 8000 ROTO pro větrání a vytápění prostoru. Jednotka splňuje směrnici EU č.1253/2014 - Ekodesign větracích jednotek. Jednotka je ve složení : přívodní ventilátor (EC motor)min.6800m3/h, odvodní ventilátor min.6800m3/h (EC motor),	ks	1,000	787 200,00	787 200,00	
-----	---	---------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	------------	------------	--

PP

Parapetní jednotka Duplex 8000 ROTO pro větrání a vytápění prostoru. Jednotka splňuje směrnici EU č.1253/2014 - Ekodesign větracích jednotek. Jednotka je ve složení : přívodní ventilátor (EC motor)min.6800m3/h, odvodní ventilátor min.6800m3/h (EC motor),

162	K	1.5.	Dýza s dalekým dosahem nastavitelná DDMIII 250 včetně regulační clony IRIS 250, RAL 9006	ks	18,000	5 950,00	107 100,00	
-----	---	------	------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	----------	------------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dýza s dalekým dosahem nastavitelná DDMIII 250 včetně regulační clony IRIS 250, RAL 9006					
163	K	1.6a	Odvodní výústka na kruhové potrubí 825x225 regulace R1, RAL 9006	ks	3,000	2 040,00	6 120,00	
	PP		Odvodní výústka na kruhové potrubí 825x225 regulace R1, RAL 9006					
164	K	1.6b	Odvodní výústka na kruhové potrubí 825x125 regulace R1, RAL 9006	ks	6,000	1 840,00	11 040,00	
	PP		Odvodní výústka na kruhové potrubí 825x125 regulace R1, RAL 9006					
165	K	1.7.	Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 450 dl.1200mm	ks	2,000	8 600,00	17 200,00	
	PP		Tlumič hluku do kruhového potrubí DN 450 dl.1200mm					
166	K	1.8.	Regulační klapka ruční DN 450 RAL 9006	ks	2,000	1 120,00	2 240,00	
	PP		Regulační klapka ruční DN 450 RAL 9006					
167	K	1.9.	Protihluková žaluzie 1000x710, RAL 9006	ks	1,000	18 800,00	18 800,00	
	PP		Protihluková žaluzie 1000x710, RAL 9006					
168	K	1.10.	Tlumič hluku 1000x630 dl.1000mm	ks	2,000	6 800,00	13 600,00	
	PP		Tlumič hluku 1000x630 dl.1000mm					
169	K	1.11.	Tlumič hluku 710x710 dl.1000mm	ks	2,000	6 200,00	12 400,00	
	PP		Tlumič hluku 710x710 dl.1000mm					
170	K	1.12.	Tlumič hluku 900x500 dl.1500mm ALP	kus	1,000	9 800,00	9 800,00	
	PP		Tlumič hluku 900x500 dl.1500mm ALP					
171	K	R71301	Kruhové potrubí DN 630	m	12,000	1 280,00	15 360,00	
	PP		Kruhové potrubí DN 630					
172	K	R71302	Kruhové potrubí DN 450	m	23,000	780,00	17 940,00	
	PP		Kruhové potrubí DN 450					
173	K	R71303	Kruhové potrubí DN 400	m	9,000	650,00	5 850,00	
	PP		Kruhové potrubí DN 400					
174	K	R71327	Kruhové potrubí DN 355	m	10,000	440,00	4 400,00	
	PP		Kruhové potrubí DN 355					
175	K	R71304	Kruhové potrubí DN 315	m	10,000	259,00	2 590,00	
	PP		Kruhové potrubí DN 315					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
176	K	R71305	Kruhové potrubí DN 250	m	10,000	207,00	2 070,00	
	PP		Kruhové potrubí DN 250					
177	K	R71306	Oblouk OS90 DN 450	ks	4,000	1 450,00	5 800,00	
	PP		Oblouk OS90 DN 450					
178	K	R71307	Oblouk OS60 DN 450	ks	8,000	1 110,00	8 880,00	
	PP		Oblouk OS60 DN 450					
179	K	R71308	Oblouk OS45 DN 450	ks	4,000	1 020,00	4 080,00	
	PP		Oblouk OS45 DN 450					
180	K	R71309	Oblouk OS90 DN 630	ks	2,000	3 380,00	6 760,00	
	PP		Oblouk OS90 DN 630					
181	K	R71310	Oblouk OS90 DN 630	ks	4,000	2 640,00	10 560,00	
	PP		Oblouk OS90 DN 630					
182	K	R71311	Odbočka OBJ90 450-250	ks	6,000	1 050,00	6 300,00	
	PP		Odbočka OBJ90 450-250					
183	K	R71312	Odbočka OBJ90 355-250	ks	4,000	640,00	2 560,00	
	PP		Odbočka OBJ90 355-250					
184	K	R71313	Odbočka OBJ90 315-250	ks	4,000	320,00	1 280,00	
	PP		Odbočka OBJ90 315-250					
185	K	R71314	Odbočka OBJ90 250-250	ks	4,000	280,00	1 120,00	
	PP		Odbočka OBJ90 250-250					
186	K	R71315	Koncový kryt na tvarovku DN 250	ks	1,000	140,00	140,00	
	PP		Koncový kryt na tvarovku DN 250					
187	K	R71316	Koncový kryt na rouru DN 400	ks	1,000	320,00	320,00	
	PP		Koncový kryt na rouru DN 400					
188	K	R71317	Přechod úhl. 450-355	ks	2,000	780,00	1 560,00	
	PP		Přechod úhl. 450-355					
189	K	R71318	Přechod úhl. 355-315	ks	2,000	320,00	640,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Přechod úhl. 315-315					
190	K	R71319	Přechod úhl. 315-250	ks	2,000	320,00	640,00	
			PP Přechod úhl. 315-250					
191	K	R71320	Přechod úhl. 630-400	ks	1,000	1 420,00	1 420,00	
			PP Přechod úhl. 630-400					
192	K	R71321	Povrchová úprava viditelně vedeného potrubí v prostoru tělocvičny - komaxit RAL 9006	soub	1,000	68 200,00	68 200,00	
			PP Povrchová úprava viditelně vedeného potrubí v prostoru tělocvičny - komaxit RAL 9006					
193	K	R71322	Objímky s gumou na kruhové potrubí, závěsy, spojovací materiál	sada	1,000	13 500,00	13 500,00	
			PP Objímky s gumou na kruhové potrubí, závěsy, spojovací materiál					
194	K	R71323	Výfukové koleno 110° 900x630 prov.ALP vč.krycí mřížky	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	
			PP Výfukové koleno 110° 900x630 prov.ALP vč.krycí mřížky					
195	K	R71324	Čtyřhranné potrubí sk.I pozink do obvodu 3200mm vč.tvarovek (strojovna vzt)	m2	68,000	520,00	35 360,00	
			PP Čtyřhranné potrubí sk.I pozink do obvodu 3200mm vč.tvarovek (strojovna vzt)					
196	K	R71325	Čtyřhranné potrubí provedení ALP do obv.3200 vč.tvarovek	m2	15,000	1 600,00	24 000,00	
			PP Čtyřhranné potrubí provedení ALP do obv.3200 vč.tvarovek					
197	K	Pol256	tepelná izolace tl.40mm ALS, objem.hmotnost 60	m2	77,000	237,00	18 249,00	
			PP tepelná izolace tl.40mm ALS, objem.hmotnost 60					
198	K	R71326	Stěnová mřížka SMU 20 200x200	ks	1,000	640,00	640,00	
			PP Stěnová mřížka SMU 20 200x200					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S002 - Zpevněné plochy, povrchové odvodnění srážkových vod, sadové úpravy

Soupis:

## D.2.1.vz2 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

Zdůvodnění změny č.2:

Změnový list č.54: Dodatečná úprava rozsahu venkovních zpevněných ploch na žádost uživatele.

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

**Cena bez DPH**

**3 480,24**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 480,24	21,00%	730,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 211,09**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S002 - Zpevněné plochy, povrchové odvodnění srážkových vod, sadové úpravy

Soupis:

## D.2.1.vz2 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2

Místo:

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina  
Uchazeč: Starkon a.s.

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

3 480,24

Z54 - Doplněná venkovní dlažba pod únikovým schodištěm

3 480,24

D1 - 056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch

824,00

D2 - 059: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)

1 353,20

D3 - 093: Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

1 114,65

D4 - 099: Přesuny hmot a sutí

188,39

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S002 - Zpevněné plochy, povrchové odvodnění srážkových vod, sadové úpravy

Soupis:

## D.2.1.vz2 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2

Místo:

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina  
Uchazeč: Starkon a.s.

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

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

### Náklady soupisu celkem

**3 480,24**

D Z54 Doplněná venkovní dlažba pod únikovým schodištěm 3 480,24

D D1 056: Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch 824,00

1540	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	4,000	206,00	824,00	
------	---	-----------	--------------------------------------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm

VV 4 4,000

VV 0,000

VV Součet 4,000

D D2 059: Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby) 1 353,20

1545	K	596811222	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 300 m2	m2	3,400	102,00	346,80	
------	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	--------	--------	--

PP Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 300 m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1547	M	59245600	Dlažba desková betonová HBB 50x50x5 cm	m2	3,400	296,00	1 006,40	
	PP		Dlažba desková betonová HBB 50x50x5 cm					
<b>D D3 093: Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>							<b>1 114,65</b>	
36	K	935113212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	1,650	437,00	721,05	
	PP		Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm					
38	M	59227518	Žlabovka betonová TBZ 39-50 50x50x13 cm	kus	4,000	98,40	393,60	
	PP		Žlabovka betonová TBZ 39-50 50x50x13 cm					
<b>D D4 099: Přesuny hmot a sutí</b>							<b>188,39</b>	
1556	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1,983	95,00	188,39	
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným					



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

SO03 - HTÚ

Soupis:

D.3.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.3.1.vz2 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Kraj Vysočina

Uchazeč:

Starkon a.s.

Projektant:

C.U.B.E. s.r.o.

Poznámka:

Zdůvodnění změny č.2:

**Změnový list č.52:** Skutečnost zjištěná při provádění zemních prací v nestandardních geologických podmínkách. Doloženo vážními listky.

CC-CZ:

Datum:

IČ: 70890749

DIČ: CZ 70890749

IČ: 26227525

DIČ: CZ26227525\_x000D\_

IČ: 28267419

DIČ: CZ28267419

---

**Cena bez DPH**

**67 276,25**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	67 276,25	21,00%	14 128,01

snížená

0,00

15,00%

0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**81 404,26**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S003 - HTÚ

Soupis:

D.3.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

**D.3.1.vz2 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2**

Místo:

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**67 276,25**

HSV - HSV

67 276,25

Z52 - Uložení vytěžené zeminy na skládku

67 276,25

01 - Zemní práce

67 276,25

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Hotelová škola Třebíč - přístavba tělocvičny

Objekt:

S003 - HTÚ

Soupis:

D.3.1 - Architektonicko-stavební řešení

Úroveň 3:

## D.3.1.vz2 - Architektonicko-stavební řešení - vícepráce změna č.2

Místo:

Datum:

Zadavatel: Kraj Vysočina

Projektant: C.U.B.E. s.r.o.

Uchazeč: Starkon a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

67 276,25

D HSV HSV 67 276,25

D Z52 Uložení vytěžené zeminy na skládku 67 276,25

D 01 Zemní práce 67 276,25

1696	K	X65	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	538,210	125,00	67 276,25	
------	---	-----	----------------------------------------------------------------	---	---------	--------	-----------	--

PP Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)

VV Dle vážních listků

VV 1620 1 620,000

VV 1340 1 340,000

VV 850 850,000

VV 26 26,000

VV 22 22,000

VV 24,89 24,890

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		25,38			25,380			
VV		26,8			26,800			
VV		24,22			24,220			
VV		26,31			26,310			
VV		25,4			25,400			
VV		23,64			23,640			
VV		27,37			27,370			
VV		22,77			22,770			
VV		28,5			28,500			
VV		26,54			26,540			
VV		22,8			22,800			
VV		24,87			24,870			
VV		20,72			20,720			
VV		140			140,000			
VV		-3810			-3 810,000			
VV					0,000			
VV		Součet			538,210			