

DODATEK Č. 4 ke Smlouvě o dílo

uzavřené podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
„Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova, České Budějovice“

číslo smlouvy objednatele: 2021000862
číslo smlouvy zhotovitele: 2021/004
číslo veřejné zakázky: 21021

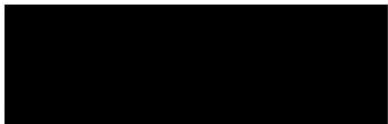
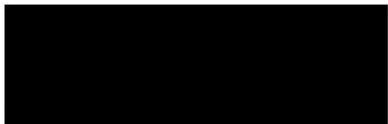
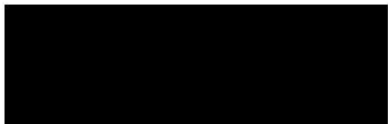
veřejná zakázka malého rozsahu:
spolufinancováno z ESI fondu:

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený: doc. Dr. Ing. Dagmar Škodovou Parmovou, primátorkou města
ve věcech technických: Václavem Soukupem, technikem investičního odboru
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ 002 44 732
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4209522/0800
kontaktní údaje: tel.: 386 802 213
e-mail: soukupv@c-budejovice.cz
ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název: Tangenta, spol. s r.o.
sídlo: Dobrovodská 882/130, 370 06 České Budějovice
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích,
oddíl C, vložka 13169
zastoupený: Ing. Pavlem Kubáněm, jednatelem
ve věcech technických: Ing. Pavlem Kubáněm
IČO: 260 86 310
DIČ: CZ 260 86 310
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
kontaktní údaje: 

II. Předmět dodatku

1. Smlouva o dílo byla mezi smluvními stranami uzavřena dne 26. 5. 2021, dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo byl mezi smluvními stranami uzavřen dne 7. 9. 2021, dodatek č. 2 ke smlouvě

o dílo byl mezi smluvními stranami uzavřen dne 19. 1. 2022 a dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo byl mezi smluvními stranami uzavřen dne 18. 1. 2023. Smlouva o dílo ve znění dodatku č. 1, 2 a 3 je dále v tomto dodatku označována též jen jako „smlouva“.

2. Dodatek má povahu závěrečného vyúčtování: ano ne

3. Předmět dodatku spočívá ve změně:

předmětu díla

ceny díla

doby plnění

4. Důvody změny závazku:

Důvodem pro změnu smlouvy je nastalá situace na stavebním trhu, kdy dochází k bezprecedentnímu nárůstu cen a zpoždování dodávek. Tato situace je způsobena jednak pandemií onemocnění

COVID-19 a jejími doznívajícími vlivy, a jednak ozbrojeným konfliktem na Ukrajině.

Smlouva byla uzavřena na jaře roku 2021, tedy v období, kdy zhotovitel nemohl situaci na stavebním trhu ve své nabídce zohlednit. Celá rekonstrukce probíhá ve dvou etapách.

V etapě prováděné v letech 2021 a 2022 nesl veškeré vícenáklady zhotovitel. Nyní se město rozhodlo, že ponese část vícenákladů, které nebylo možné v době realizace zadávacího řízení předpokládat. Částka, kterou se bude objednatel podílet na vícenákladech je vypočtena a doložena oceněným rozpočtem, indexy cen materiálových vstupů stavební výroby dle standardu URS ponížených na 90 % a vyjádřeními určitých dodavatelů. Výše uvedené doložil zhotovitel ve své žádosti o navýšení ceny díla.

K problematice nárůstu cen stavebních materiálů bylo vydáno Společné stanovisko Ministerstva pro místní rozvoj a Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže. Ze stanoviska Ministerstva pro místní rozvoj a Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže vyplývá, že uzavření tohoto dodatku č. 4 je v souladu s právními předpisy.

5. Změna závazku splňuje podmínky uvedené v:

§ 222 odst. 3 ZZVZ

§ 222 odst. 4 ZZVZ

§ 222 odst. 5 ZZVZ

§ 222 odst. 6 ZZVZ

§ 222 odst. 7 ZZVZ

§ 222 odst. 10 ZZVZ

6. Vzhledem ke skutečnostem specifikovaným v odst. 4 shora a vzhledem k naplnění zákonných i smluvních předpokladů uzavírají smluvní strany tento dodatek, jímž se mění znění čl. IV odst. 1 smlouvy.

Nově výše uvedené ustanovení smlouvy zní:

IV. Cena díla

1. Nabídková cena díla činí 32.514.800,58 Kč bez DPH, z čehož:

a. cena za I. etapu činí: 17.534.431,- Kč bez DPH,

b. cena za II. etapu činí: 14.980.369,- Kč bez DPH.

2. Cena díla po provedení změn dle dodatku č. 1 (tj. dle změnového listu č. 1, který je přílohou dodatku č. 1) činí 32.974.773,86 Kč bez DPH, z čehož:
- a. cena za I. etapu činí: 17.534.431,- Kč bez DPH,
b. cena za II. etapu činí: 15.440.342,86 Kč bez DPH.
3. Cena díla po provedení změn dle dodatku č. 2 (tj. dle změnových listů č. 2, 3, 4 a 5, které jsou přílohou dodatku č. 2) činí 34.849.176,75 Kč bez DPH, z čehož:
- a. cena za I. etapu činí: 19.473.586,11 Kč bez DPH,
b. cena za II. etapu činí: 15.375.590,64 Kč bez DPH.
4. Cena díla po provedení změn dle dodatku č. 3 (tj. dle změnových listů č. 6.1 a 7.1, které jsou přílohou dodatku č. 3) činí 36.471.351,78 Kč bez DPH, z čehož:
- a. cena za I. etapu činí: 19.473.586,11 Kč bez DPH,
b. cena za II. etapu činí: 16.997.756,09 Kč bez DPH.
5. Cena díla po provedení změn dle dodatku č. 4 (tj. dle rozdílového rozpočtu, který jsou přílohou dodatku č. 4) činí 41.429.068,42 Kč bez DPH, z čehož:
- a. cena za I. etapu činí: 24.267.461,45 Kč bez DPH,
b. cena za II. etapu činí: 17.161.606,97 Kč bez DPH.

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

7. Pro účely zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (v tomto dodatku označován též jako „ZZVZ“), uvádějí smluvní strany shrnutí změn zejména ve vazbě na ustanovení § 222 ZZVZ. Smluvní strany shodně konstatují, že toto shrnutí má pouze informační charakter.

Název	Cena bez DPH
Smlouva o dílo	32 514 800,58 Kč
Dodatek č. 1	459 973,86 Kč
Dodatek č. 2	1 874 402,65 Kč
Dodatek č. 3	1 622 174,45 Kč
Dodatek č. 4	4 957 716,88 Kč
Změna dle § 222 odst. 4 ZZVZ (rozšíření původní ceny)	0 Kč
Změna dle § 222 odst. 6 ZZVZ (rozšíření původní ceny)	4 957 716,88 Kč
Celková cena, vč. změny dle dodatků	41 429 068,42 Kč

III. Závěrečná ustanovení

1. Tímto dodatkem nejsou dotčena ostatní ustanovení smlouvy.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru

smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě dodatek nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

3. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána v podobě vyžadované příslušnými právními předpisy.
4. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku je příloha č. 1 – rozdílový rozpočet zhotovitele.
6. Uzavření tohoto dodatku bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 5.6.2023, č. 782/2023.

V Českých Budějovicích

V Českých Budějovicích

doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová,
primátorka města
statutární město České Budějovice

Ing. Pavel Kubáň, jednatel
Tangent, spol. s r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021-006_2023_3
Stavba: Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

KSO:
Místo: České Budějovice

CC-CZ:
Datum: 27. 1. 2023

Zadavatel:
statutární město České Budějovice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Tangenta, spol. s r.o.

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Petr Zbořil

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 4 957 716,88

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 957 716,88	1 041 120,54
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 5 998 837,42

OVĚŘENO TOS 4.4.2023

Ing. MIROSLAV NÁVARA
inženýrská činnost, dozorování staveb
Jankov 27, 373 84 Dubné
IČ: 423 77 293, Tel.: 775 206 003
e-mail: m.navara@volny.cz

Tangenta® spol.
Dobrovodská 130, 370 01
tel., fax: 387 413 667
tangenta@tangenta.cz

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021-006 2023 3

Stavba: Spojovací chodby pavillonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Místo: České Budějovice

Datum: 27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangentia, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 957 716,88	5 998 837,42
01	Etapa 1/2022-2023	4 445 573,95	5 369 747,09
01	Etapa1/2022-2023	4 047 297,36	4 887 832,42
ZL-7.1	změna 7_1 etapa (zateplení fasády)	398 276,59	481 914,67
02	Etapa 2/2021-23	163 841,54	198 248,26
03	MaR - etapa 1/2022-2023	48 604,25	58 811,14
03	MaR - etapa 1/2022-2023	26 580,00	32 161,80
ZL-3.3	změna 3_1 etapa (MaR pro žaluzle - 2022-23)	22 024,25	26 649,34
05	elektroinstalace - etapa 1/2022-2023	82 424,60	99 733,77
05	elektroinstalace - etapa 1/2022-2023	72 974,60	88 299,27
ZL-3.5	změna 3_1 etapa (elektro pro žaluzle -2022-23)	9 450,00	11 434,50
07	vytápění - etapa 1/2022-2023	217 272,54	262 899,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

01 - Etapa1/2022-2023

Místo:

České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel:

statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel:

Tangent, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód d/ku - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 047 297,36

HSV - Práce a dodávky HSV

2 647 240,05

1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	214 753,89
3 - Svislé a kompletní konstrukce	509 039,86
4 - Vodorovné konstrukce	648 725,63
5 - Komunikace pozemní	152 906,76
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	606 888,24
8 - Trubní vedení	25 397,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	42 033,90
997 - Přesun sutě	447 494,77
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 400 057,31
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	67 723,46
712 - Povlakové krytiny	96 461,29
713 - Izolace tepelné	394 443,96

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	14 625,14
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	53 227,85
762 - Konstrukce tesařské	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	319 443,56
764 - Konstrukce klempířské	31 552,15
765 - Krytina skládaná	22 324,85
766 - Konstrukce truhlářské	307 350,47
767 - Konstrukce zámečnické	4 807,25
771 - Podlahy z dlaždic	69 695,41
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 229,88
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	14 172,04
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN7 - Provozní vlivy	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

01 - Etapa1/2022-2023

Místo: České Budějovice

Datum: 27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------------------------	---------------------------	----------------------------------	-------------------	--

Navýšení rozpočtu celkem

4 047 297,36

D HSV Práce a dodávky HSV

2 647 240,05

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	57,433	0,00	0,00	0,00	0,00	
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	57,433	0,00	0,00	0,00	0,00	
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	41,160	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	41,160	0,00	0,00	0,00	0,00	
5	K	132212202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
7	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,578	0,00	0,00	0,00	0,00	
8	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	5,578	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	79,571	0,00	0,00	0,00	0,00	
10	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3	55,282	0,00	0,00	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z ÚRS Doloženo	
11	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - třídná	t	99,508	0,00	0,00	0,00	0,00		
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	79,571	0,00	0,00	0,00	0,00		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
14	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	16,560	0,00	0,00	0,00	0,00		
15	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	33,120	0,00	0,00	0,00	0,00		
16	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	198,400	0,00	0,00	0,00	0,00		
17	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,976	0,00	0,00	0,00	0,00		
18	K	184813114	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří opíchání rozsochami	kus	5,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
									214 753,89		
D	2	Zakládání									
19	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	260,300	2,88	4 945,70	5 620,40	674,70	% ÚRS	
20	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	299,345	0,50	4 250,70	4 385,41	134,71	% ÚRS	
21	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	11,934	611,89	16 892,10	23 464,17	6 572,07	% ÚRS	
22	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	88,423	841,69	252 421,14	319 403,42	66 982,28	% ÚRS	
23	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,358	36 480,72	69 950,07	147 369,45	77 419,38	% ÚRS	
24	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	57,433	837,56	162 711,71	206 004,94	43 293,23	D	
25	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	5,578	837,56	15 802,86	20 007,58	4 204,72	D	
26	K	279113143	Základová zeď tl do 250 mm z tvárcic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	39,884	431,05	45 763,30	61 236,10	15 472,80	% ÚRS	
									509 039,86		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce									
27	K	310278842	Zazdívká otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém z nepálených tvárcic tl do 300 mm	m3	0,613	1 360,32	3 350,39	4 100,88	750,49	% ÚRS	
28	K	311101212	Vytvoření prostupů do 0,05 m2 ve zdech nosných osazením vložek z trub, dílců, tvarovek	m	10,000	21,48	1 137,80	1 331,12	193,32	% ÚRS	
29	M	28611107	trubka kanalizační PVC-U 200x6,9x6000 mm SN 12	m	10,000	337,00	5 730,00	8 763,00	3 033,00	% ÚRS	
30	K	311235145	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm	m2	118,957	751,09	130 920,51	211 333,18	80 412,67	% ÚRS	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
31	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárníc hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	39,884	241,93	40 939,33	49 623,55	8 684,22	% URS
32	K	312101101	Stěnové sendvičové panely dle PD vč. spojovacího materiálu a začištění kolem špalet,parapetů a podhledů, dodávka a montáž	m2	373,711	972,85	1 101 700,03	1 465 264,78	363 564,75	D
33	K	312101111	Atikové sendvičové panely dle PD vč. spojovacího materiálu, dodávka a montáž	m2	78,000	661,50	191 100,00	242 697,00	51 597,00	D
34	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	3,000	297,93	1 273,89	2 078,30	804,41	% URS
35	K	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	240,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
D 4 Vodrovné konstrukce									648 725,63	
36	K	411101101	Střešní sendvičové panely dle PD vč. spojovacího materiálu a začištění kolem podhledů a atik, dodávka + montáž	m2	606,979	1 042,80	1 918 053,64	2 551 011,34	632 957,70	D
37	K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	3,818	899,67	11 992,64	15 084,09	3 091,45	D
38	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	30,547	130,50	11 298,72	14 886,47	3 587,75	% URS
39	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	30,547	17,33	2 594,36	3 070,80	476,44	% URS
40	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,287	33 342,18	11 935,38	20 547,67	8 612,29	% URS
D 5 Komunikace pozemní									152 906,76	
41	K	564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 150 mm	m2	92,300	51,29	15 483,33	19 743,99	4 260,66	% URS
42	K	579211116	Ručně litý pryžový povrch 1-vrstvý tl 13 mm 2 ostatní barvy s impregnací na beton do 300 m2	m2	293,828	482,00	640 477,46	782 102,56	141 625,10	D
43	K	579291111	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	350,000	20,06	20 975,50	27 650,00	7 021,00	D
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní									606 888,24	
44	K	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	118,957	29,21	9 416,64	12 543,90	3 127,26	% URS
45	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	118,957	11,34	7 056,53	8 270,61	1 214,08	% URS
46	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	118,957	29,70	15 960,46	19 140,18	3 179,72	% URS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
47	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	118,957	48,20	26 425,11	31 585,46	5 160,35	% URS
48	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	14,965	52,59	4 166,85	4 875,16	708,31	% URS
49	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	594,785	14,00	38 298,21	45 792,50	7 494,29	% URS
50	K	622131111	Polymercementový spojovací můstek vnějších stěn nanášený ručně	m2	118,957	27,16	8 208,03	11 115,81	2 907,78	% URS
51	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	330,493	51,12	64 656,11	79 861,43	15 205,32	% URS
52	K	622143002	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných dilatačních profilů	m	28,500	0,00	0,00	0,00	0,00	
53	M	55343014	profil omítkový dilatační pro omítky venkovní 12mm	m	15,225	135,00	3 288,60	5 138,44	1 849,84	% URS
54	M	55343035	profil oddělovací a ukončovací pro vnitřní omítky 10mm	m	14,700	25,90	348,39	691,05	342,66	% URS
55	K	622143004	Montáž omítkových samolepících začišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem	m	193,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
56	M	59051476	profil okenní začišťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9mm/2,4m	m	202,650	4,30	5 998,44	6 782,70	784,26	% URS
57	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	95,112	188,72	59 365,55	75 520,13	16 154,58	% URS
58	M	28376017	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	97,014	311,00	20 566,97	47 721,19	27 154,22	% URS
59	K	622221011	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 80 mm	m2	89,954	211,21	54 969,09	72 068,36	17 099,27	% URS
60	M	63151519	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 50mm	m2	91,753	68,00	17 800,08	23 415,36	5 615,28	% URS
61	K	622221021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 120 mm	m2	128,087	229,79	82 882,54	109 372,34	26 489,80	% URS
62	M	63151527	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 100mm	m2	9,313	198,00	2 877,72	4 537,30	1 659,58	% URS
63	M	63151529	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 120mm	m2	121,336	237,00	44 408,98	70 289,95	25 880,97	% URS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
64	K	622221041	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací tl přes 160 mm	m2	17,340	308,15	11 635,49	16 444,48	4 808,99	% URS
65	M	63151539	deska tepelné izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036$ tl 180mm	m2	17,687	352,00	9 515,61	15 118,85	5 603,24	% URS
66	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	330,493	36,89	8 057,42	19 030,12	10 972,70	% URS
67	K	6222720111	Odvětrávaná fasáda z velkoformátových obkladových desek na bázi cementu na dřevěný rošt vč. tepelné izolace tl. 40 mm a difúzní folie	m2	167,601	1 309,78	665 208,37	884 728,81	219 520,44	D
68	K	622321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	118,957	56,92	29 051,68	35 145,61	6 093,93	% URS
69	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	47,556	210,53	26 933,82	35 944,59	9 010,77	% URS
70	K	622541021	Tenkovrstvá silikonsilikátová zrnitá omítka II. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	208,911	142,29	77 134,12	103 887,47	26 753,35	% URS
71	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí (f. C 20/25)	m3	41,017	1 083,67	156 727,19	196 731,19	40 004,00	D
72	K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlázeni povrchu	m3	41,017	0,00	0,00	0,00	0,00	
73	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	41,017	0,00	0,00	0,00	0,00	
74	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými síťemi Kari	t	2,171	36 480,66	64 402,85	135 682,41	71 279,56	% URS
75	K	632451101	Cementový samonivelační polěr ze suchých směsí tloušťky do 5 mm	m2	542,710	61,76	133 604,35	163 770,34	30 165,99	% URS
76	K	632481213	Separáční vrstva z PE fólie	m2	542,710	5,41	7 505,68	10 148,13	2 642,45	% URS
77	K	634911122	Rezáni dilatačních spár š 10 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině	m	55,000	15,57	3 997,95	4 768,67	770,72	% URS
78	K	637211122	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 60 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	92,300	207,47	59 712,26	76 946,79	17 234,53	% URS
79	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
D	8		Trubní vedení						25 397,00	
80	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	69,000	161,06	25 691,46	35 693,29	10 001,83	% URS
81	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	17,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo	
82	M	28617162	koleno kanalizační PP SN 16 15 ° DN 150	kus	17,000	125,00	3 825,00	5 737,50	1 912,50	% URS	
83	K	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	17,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
84	M	28617205	odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 150/DN150	kus	17,000	364,00	11 492,00	17 061,20	5 569,20	% URS	
85	K	877325213	Montáž elektro T-kusů na kanalizačním potrubí z PE trub d 160	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
86	M	28614963	elektrotvarovka T-kus rovnoramenný PE 100 PN 16 D 160mm	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
87	K	877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	17,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
88	K	890231811	Bourání šachet z prostého betonu ručně obestavěného prostoru do 3 m3	m3	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
89	K	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	2,000	286,37	3 531,58	4 047,05	515,47	% URS	
90	M	56241453	vpust' s kalovým košem s předformovaným odtokem zátěž A15-D 400kN pro žlaby z PE š 150mm	kus	2,000	4 110,00	8 540,00	15 938,00	7 398,00	% URS	
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání							42 033,90		
100	K	901101101	Ochrana rohů 50x50x2mm(1,5), dodávka + montáž dle PD	m	119,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
101	K	901101102	Podlahová objektová dilatace (nosné úhevníky z nerez oceli), dodávka + montáž dle PD	m	11,500	0,00	0,00	0,00	0,00		
91	K	901101103	Podlahová dilatační lišta v keramické dlažbě, dodávka + montáž dle PD	m	36,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
92	K	901101104	Podlahová lišta tavru T, dodávka + montáž dle PD	m	42,500	0,00	0,00	0,00	0,00		
93	K	901101105	Vnitřní objektová svislá a vodorovná dilatace, dodávka + montáž dle PD	m	39,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
94	K	901101120	EPDM pěnová páska, dodávka + montáž dle PD	m	367,500	0,00	0,00	0,00	0,00		
95	K	901101121	Kompresní těsnící páska, dodávka + montáž dle PD	m	194,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
96	K	901101122	Fotoluminiscenční výstražné tabulky, dodávka + montáž dle PD	kus	15,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
97	K	901101123	Hasicí přístroj PHP PG6 31A, dodávka + montáž dle PD a požární zprávy	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
98	K	901101124	Hliníková páska na spáry panelů z interiéru, dodávka + montáž dle PD	m	1 155,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
99	K	916232122	Obruba ploch pro tělovýchovu	m	232,684	200,72	111 571,98	153 605,88	42 033,90	% URS	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
102	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	607,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
103	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	607,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
104	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2	m3	52,720	0,00	0,00	0,00	0,00	
105	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	171,300	0,00	0,00	0,00	0,00	
106	K	965081343	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 40 mm plochy přes 1 m2	m2	92,300	0,00	0,00	0,00	0,00	
107	K	966080103	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek tloušťky do 120 mm	m2	62,965	0,00	0,00	0,00	0,00	
108	K	977311113	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 150 mm	m	250,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
109	K	981011313	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % postupným rozebíráním	m3	1 820,936	0,00	0,00	0,00	0,00	

D 997

Přesun sutě

447 494,77

110	K	997006005	Drcení stavebního odpadu z demolice ze zdiva z cihel a kamene s dopravou do 100 m a naložením	t	772,475	0,00	0,00	0,00	0,00	
111	K	997006511	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 100 m	t	772,475	0,00	0,00	0,00	0,00	
112	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	772,475	0,00	0,00	0,00	0,00	
113	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	14 677,025	4,70	180 820,95	242 904,77	62 083,82	% URS
114	K	997006551	Hrubé urovnání suti na skládce bez zhutnění	t	772,475	0,00	0,00	0,00	0,00	
115	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	772,475	490,00	934 694,75	1 275 356,23	340 661,48	% URS

D 998

Přesun hmot

0,00

116	K	998017001	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 6 m	t	874,316	0,00	0,00	0,00	0,00	
-----	---	-----------	--	---	---------	------	------	------	------	--

D PSV

Práce a dodávky PSV

1 400 057,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							67 723,46	
117	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	1 178,978	0,00	0,00	0,00	0,00		
118	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,354	0,00	0,00	0,00	0,00		
119	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	1 178,978	0,00	0,00	0,00	0,00		
120	M	62833158	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 4mm typu G200 S40 s vložkou ze skleněné tkaniny, s jemnozrným minerálním posypem	m2	1 355,825	55,50	134 904,59	202 628,05	67 723,46	% URS	
121	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00		
D 712			Povlakové krytiny							96 461,29	
122	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	68,000	25,58	9 199,72	10 765,22	1 565,50	% URS	
123	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm	m	40,000	35,52	5 454,80	6 733,52	1 278,72	% URS	
124	K	712363356	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 200 mm	m	80,000	61,77	16 931,20	21 378,64	4 447,44	% URS	
125	K	712363358	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětná lišta rš 250 mm	m	40,000	70,15	8 524,40	11 049,80	2 525,40	% URS	
126	K	712363359	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětná lišta rš 300 mm	m	5,600	91,00	1 245,16	1 703,80	458,64	% URS	
127	K	712363369	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m příklopná lišta rš 100 mm	m	59,500	34,99	6 680,66	8 554,37	1 873,71	% URS	
128	K	712363373	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m přítláčná lišta rš 70 mm	m	130,000	26,88	12 617,80	15 762,76	3 144,96	% URS	
129	K	712363512	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do trapézu TI tl do 200 mm krajní pole, budova v do 18m	m2	606,979	26,92	101 820,73	116 526,62	14 705,89	% URS	
130	M	28322012	folie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená tl 1,5mm šedá	m2	667,677	96,00	128 193,98	185 881,27	57 687,29	% URS	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SDD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
131	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	606,979	5,08	26 221,49	28 996,60	2 775,11	% URS
132	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	581,555	10,80	14 189,94	19 842,65	5 652,71	% URS
133	M	693111681	separační sklovlaknitá textilie 120g/m2	m2	116,471	3,30	1 747,07	2 092,99	345,92	% URS
134	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00	

D 713

Izolace tepelné

394 443,96

135	K	713111124	Montáž izolace tepelné spodem stropů nasíťlením rohoží, pásů, dílců, desek (podhled)	m2	542,710	38,46	90 285,24	109 070,60	18 785,36	% URS
136	M	63231226	deska akustická a tepelně izolační z čedičových vláken tl 50mm	m2	553,564	51,10	26 405,00	51 863,41	25 458,41	% URS
137	K	713121111	Montáž izolace tepelná podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	542,710	24,91	12 330,37	24 497,39	12 167,02	% URS
138	M	28375909	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 50mm, šedý	m2	252,369	181,10	19 154,81	60 288,43	41 133,62	% URS
139	M	28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm, šedý	m2	301,196	345,00	45 480,60	139 001,96	93 521,36	% URS
140	K	713131111	Montáž izolace tepelné stěn a základů přibitím rohoží, pásů, dílců, desek	m2	19,400	9,59	1 181,85	1 349,29	167,44	% URS
141	M	63141192	deska tepelně izolační minerální do šikmých střech a stěn $\lambda=0,036-0,037$ tl 140mm	m2	20,370	39,00	5 805,45	6 520,44	714,99	% URS
142	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	41,000	40,72	4 755,59	6 258,16	1 502,57	% URS
143	M	28376508	deska izolační PIR s oboustrannou kompozitní fólií s hliníkovou vložkou 1200x600x40mm	m2	41,820	77,00	8 280,36	11 178,49	2 898,13	% URS
144	K	713141242	Přikotvení tepelné izolace šrouby do trapézového plechu nebo do dřeva pro izolaci tl přes 140 do 200 mm	m2	606,979	10,67	46 239,66	52 068,48	5 828,82	% URS
145	M	28372326	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ m3	m3	24,765	3 390,00	39 128,70	114 686,72	75 558,02	% URS
146	K	713141311	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	606,979	25,24	36 776,86	50 564,99	13 788,13	% URS
147	M	28376142	křín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	36,419	3 140,00	57 542,02	160 462,11	102 920,09	% URS
148	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00	

D 721

Zdravotecnika - vnitřní kanalizace

14 625,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo	
149	K	721233214	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzná střešy svislý odtok DN 160	kus	2,000	676,65	6 847,04	8 065,01	1 217,97	% URS	
150	K	721241103	Lapač střešních splavenin z litiny DN 150	kus	2,000	4 317,48	7 315,88	15 087,34	7 771,46	% URS	
151	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	69,000	3,90	2 134,17	2 376,36	242,19	% URS	
152	K	721300922	Pročištění svodů ležatých do DN 300	m	240,000	24,97	46 905,60	52 299,12	5 393,52	% URS	
153	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00		
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa							53 227,85	
154	K	735511008	Podlahové vytápění - systémová deska s kombinovanou tepelnou a kročejovou izolací celkové výšky 50 až 53 mm	m2	247,421	136,56	98 292,94	132 080,75	33 787,81	D	
155	K	735511026	Stěnové vytápění - systémová deska s kombinovanou tepelnou a kročejovou izolací celkové výšky 31 mm	m2	167,601	115,99	60 395,02	79 835,06	19 440,04	D	
156	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00		
D 762			Konstrukce tesařské							0,00	
157	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	19,327	0,00	0,00	0,00	0,00		
158	K	762101101	Dřevěný vazník 5,45x0,31/0,2; (montáž, výroba, dodávka, impregnace, spojovací a kotvicí prvky)	kus	34,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
159	K	762332142	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 224 cm2 s ocelovými spojkami	m	816,830	0,00	0,00	0,00	0,00		
160	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	12,976	0,00	0,00	0,00	0,00		
161	K	762332143	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 288 cm2 s ocelovými spojkami	m	9,630	0,00	0,00	0,00	0,00		
162	M	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	0,267	0,00	0,00	0,00	0,00		
163	K	762332145	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy přes 450 cm2 s ocelovými spojkami	m	132,823	0,00	0,00	0,00	0,00		
164	M	60512147	hranol stavební řezivo průřezu nad 450cm2 přes dl 8m	m3	8,017	0,00	0,00	0,00	0,00		
165	K	762341026	Bednění střech rovných z desek OSB tl 22 mm na pero a drážku šroubovaných na krokve	m2	162,410	0,00	0,00	0,00	0,00		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
166	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	22,900	0,00	0,00	0,00	0,00	
167	K	762421033	Obložení stropu z desek OSB tl 15 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	120,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
168	K	762421036	Obložení stropu z desek OSB tl 22 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	90,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
169	K	762421037	Obložení stropu z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	120,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
170	K	762439001	Montáž obložení stěn podkladový rošt	m	1 015,110	0,00	0,00	0,00	0,00	
171	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	1,887	0,00	0,00	0,00	0,00	
172	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00	

D 763

Konstrukce suché výstavby

319 443,56

173	K	763111314	SDK příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1xA 12,5 TI 60 mm EI 30 Rw 45 dB	m2	5,624	275,02	4 379,86	5 849,24	1 469,38	D
174	K	763121411	SDK stěna předsazená tl 62,5 mm profil CW+UW 50 deska 1xA 12,5 bez TI EI 15	m2	373,711	172,88	184 228,31	245 605,11	61 376,80	D
175	K	763121621	Montáž desek tl 12,5 mm na nosnou kci SDK stěna předsazená	m2	373,711	11,07	23 708,23	27 638,36	3 930,13	D
176	M	59030550	deska SDK pro mechanicky namáhané interiéry vyšší požární odolnost DFRIEH2 tl 12,5mm, s eliminací formaldehydu	m2	411,082	57,00	61 662,30	83 922,39	22 260,09	D
177	K	763121714	SDK stěna předsazená základní penetrační nátěr	m2	916,421	9,71	24 156,86	32 610,39	8 453,53	D
178	K	763121761	Příplatek k SDK stěně předsazené za rovinnost kvality Q3	m2	916,421	6,62	64 232,59	69 995,96	5 763,37	D
179	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD pro eliminaci formaldehydu dle PD	m2	244,000	223,33	161 318,16	213 086,05	51 767,89	D
180	K	763135001	Montáž SDK podhledu z desek děrovaných se spárami lepenými na dvouvrstvé spodní kci z profilů CD+UD pro eliminaci formaldehydu a doby dozvuku dle PD	m2	305,000	300,00	320 250,00	407 175,00	86 925,00	D
181	M	59030536	deska SDK akustická děrovaná 12x12mm bezesparé podhledy tl 12,5mm (pro eliminaci formaldehydu a dozvuku) dle PD	m2	320,250	216,00	142 831,50	208 546,80	65 715,30	D
182	K	763164235	SDK obklad dřevěných kci tvaru U š do 1,2 m desky 1xDF 12,5	m	10,180	0,00	9 345,24	9 345,24	0,00	
183	K	763164315	SDK obklad dřevěných kci uzavřeného tvaru š do 0,8 m desky 1xDF 12,5	m	17,815	0,00	16 763,92	16 763,92	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo	
184	K	763182314	Ostění oken z desek v SDK konstrukci hloubky do 0,5 m	m	193,000	64,26	77 282,99	89 065,06	11 782,07	D	
185	K	998763200	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00		
D 764			Konstrukce klempířské							31 552,15	
186	K	764216643	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	75,200	94,17	34 804,82	41 178,25	6 373,43	% URS	
187	K	764216645	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm	m	37,500	133,87	23 837,25	28 355,36	4 518,11	% URS	
188	K	764216647	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 670 mm	m	5,800	202,53	5 372,31	6 429,52	1 057,21	% URS	
189	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	116,900	164,15	50 648,09	67 918,31	17 270,22	% URS	
190	K	764518622	Švody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	17,400	148,99	11 191,51	13 524,69	2 333,18	% URS	
191	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00		
D 765			Krytina skládaná							22 324,85	
192	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci (střecha)	m2	606,979	6,98	38 106,14	41 919,18	3 813,04	% URS	
193	M	28329035	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třívrstvá mikroporézní PP 130-135g/m2 s integrovanou samolepící páskou	m2	667,677	9,00	24 637,28	30 045,46	5 408,18	% URS	
194	K	765191023	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na bednění (podhledy)	m2	606,979	4,50	28 825,43	31 283,69	2 458,26	% URS	
195	M	28329322	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, čtyřvrstvá mikroporézní PP 160g/m2	m2	667,677	8,10	29 511,32	34 378,69	4 867,37	% URS	
196	K	765191031	Lepení těsnících pásek (podhledy)	m	500,000	1,62	8 560,00	9 289,00	729,00	% URS	
197	M	28329305	páska těsnící jednostranně lepící butylkaučuková difúzních folií š 80mm	m	550,000	10,20	43 835,00	48 884,00	5 049,00	% URS	
198	K	998765201	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00		
D 766			Konstrukce truhlářské							307 350,47	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
199	K	766101101	Vstupní hliníkové dveře 2-křídle celoprosklené 2510x2130mm, vč. panikové kliky a samozavírače dle PD ozn. D03, D+M	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
200	K	766101102	Vstupní hliníkové dveře 2-křídle celoprosklené 2620x2120mm, vč. panikové kliky a samozavírače dle PD ozn. D04, D+M	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
201	K	766101103	Vstupní hliníkové dveře 2-křídle celoprosklené 2535x2140mm, vč. panikové kliky a samozavírače dle PD ozn. D05, D+M	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
202	K	766101104	Vstupní hliníkové dveře 2-křídle celoprosklené 1740x2235mm, vč. panikové kliky a samozavírače dle PD ozn. D06, D+M	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
203	K	766101105	Vstupní hliníkové dveře 2-křídle celoprosklené 1700x2235mm, vč. panikové kliky a samozavírače dle PD ozn. D07, D+M	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
204	K	766101106	Vstupní hliníkové dveře 1-křídle celoprosklené 1100x2100mm, vč. panikové kliky a samozavírače dle PD ozn. D12, D+M	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
205	K	766101107	Vstupní hliníkové dveře 1-křídle celoprosklené 1000x2100mm, vč. samozavírače dle PD ozn. D13, D+M	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
206	K	766101108	Dveře v příčce oddělující I. a II. etapu 2000x2100mm, ozn. D16, D+M, vč. zárubně , samozavírače, panikovou kliku a kování	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
207	K	766101109	Doplnění stávajících plechových dveří o panikovou kliku a rozvoru, ozn. D17	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
208	K	766121220	Montáž stěn plných s výplní v do 3,50 m	m2	38,800	0,00	0,00	0,00	0,00	
209	M	60726282	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 15mm	m2	42,680	333,00	8 109,20	20 900,40	12 791,20	% URS
210	K	766622111	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 pevných výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné kce	m2	15,000	86,68	8 595,00	9 765,18	1 170,18	% URS
211	M	766102	okno plastové jednokřídle 1250x600mm, bílá/světlá hnědá, ozn. P04	kus	8,000	1 815,00	33 376,00	47 896,00	14 520,00	D
212	M	766104	okno plastové jednokřídle 1250x900mm, bílá/světlá hnědá, ozn. P06	kus	8,000	2 545,00	44 792,00	65 152,00	20 360,00	D
213	K	766622125	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 olevíravých výšky do 1,5 m s rámem do dřevěné kce	m2	15,000	100,42	10 155,00	11 510,67	1 355,67	% URS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
214	M	766103	okno plastové jednokřídle 1250x600mm, bílá/světlá hnědá, ozn. P03	kus	8,000	11 119,00	175 880,00	264 832,00	88 952,00	D
215	M	766105	okno plastové jednokřídle 1250x900mm, bílá/světlá hnědá, ozn. P05	kus	8,000	9 894,00	206 136,00	285 288,00	79 152,00	D
216	K	766622132	Montáž plastových oken plochy přes 1 m2 otevíravých výšky do 2,5 m s rámem do zdiva	m2	25,000	100,90	16 975,00	19 245,25	2 270,25	% URS
217	M	766101	okno plastové jednokřídle 1250x2000mm, bílá/světlá hnědá, ozn. P01	kus	10,000	8 161,00	205 470,00	287 080,00	81 610,00	D
218	K	766629214	Příplatek k montáži oken rovně ostění připojovací spára do 15 mm - páska	m	249,530	8,47	40 952,86	42 855,03	1 902,17	% URS
219	K	766660001	Montáž dveřních křidel otevíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,000	0,00	706,94	706,94	0,00	
220	M	61160325	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle standard vč. mřížky Al 600-700x1970mm,ozn. D14	kus	1,000	2 090,00	1 960,00	3 841,00	1 881,00	% URS
221	K	766660720	Osazení větrací mřížky s vyřiznutím otvoru	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
222	K	766660728	Montáž dveřního interiérového kování - zámku	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
223	M	620100	dveřní zámek	kus	1,000	910,00	350,00	1 169,00	819,00	% URS
224	K	766660729	Montáž dveřního interiérového kování - štítku s klikou	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
225	M	620101	dveřní kování	kus	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
226	K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	42,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
227	M	61144400	parapet plastový vnitřní komůrkový 180x20x1000mm	m	52,500	12,00	10 920,00	11 487,00	567,00	% URS
228	K	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00	
D 767 Konstrukce zámečnické									4 807,25	
229	K	767426202	Montáž kovových slunolamů vertikálních	m2	74,250	0,00	0,00	0,00	0,00	
230	M	767100	slunolam dle PD, dodávka a montáž	m2	74,250	0,00	0,00	0,00	0,00	
231	K	767584703	Montáž podhledů z tvarovaných plechů připevněných přístřelením	m2	84,500	0,00	0,00	0,00	0,00	
232	M	15952139	plech děrovaný ocelový tl 0,8mm kruh D 5mm tabule	m2	92,950	57,00	30 394,65	35 162,99	4 768,34	% URS
233	K	767646421	Montáž revizních dvířek dvoukřídlových s rámem výšky do 1000 mm, vč. dodávky	kus	1,000	43,23	338,34	377,25	38,91	% URS
234	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo	
D 771			Podlahy z dlaždic							69 695,41	
235	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	61,350	14,82	7 606,79	8 425,08	818,29	% URS	
236	M	59761009	sokl-dlažba keramická sliutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus	112,475	180,00	16 083,93	34 304,88	18 220,95	% URS	
237	K	771574113	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 19 ks/m2	m2	248,882	74,35	117 467,33	134 121,27	16 653,94	% URS	
238	M	59761434	dlažba keramická sliutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	273,770	138,00	87 332,63	121 334,86	34 002,23	% URS	
239	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	706,662	0,00	0,00	0,00	0,00		
D 783			Dokončovací práce - nátěry							4 229,88	
240	K	783913151	Penetrační syntetický nátěr hladkých betonových podlah	m2	542,710	8,66	41 625,86	45 855,74	4 229,88	% URS	
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety							14 172,04	
246	K	784101101	Připalek za posyp do malby pro imitaci štuky	m2	1 035,378	0,00	0,00	0,00	0,00		
241	K	784111021	Obroušení podkladu ze sírky v místnostech výšky do 3,80 m	m2	916,421	0,00	0,00	0,00	0,00		
242	K	784181111	Bandážování rohů stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m	350,000	5,38	2 322,60	4 017,30	1 694,70	% URS	
243	M	59030002	páska těsnící jednostranně lepící pro příčky š 50mm	m	367,500	0,00	0,00	0,00	0,00		
244	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	1 035,378	2,29	16 524,63	18 658,54	2 133,91	% URS	
245	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 035,378	11,10	66 502,33	76 845,76	10 343,43	% URS	
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00	
247	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpl	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
D VRN3			Zařízení staveniště							0,00	
248	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
249	K	034103000	Oplocení staveniště	m	50,000	0,00	0,00	0,00	0,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
250	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost						0,00	
251	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
	D	VRN7	Provozní vlivy						0,00	
252	K	075603000	Jiná ochranná pásma	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova_aktualizace cen materiálů

Objekt:

02 - Etapa 2/2021-23

Místo: České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

163 841,54

HSV - Práce a dodávky HSV

94 944,16

5 - Komunikace pozemní

94 944,16

PSV - Práce a dodávky PSV

68 897,38

771 - Podlahy z dlaždic

68 897,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova_aktualizace cen materiálů

Objekt:

02 - Etapa 2/2021-23

Místo: České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
Náklady soupisu celkem									163 841,54	
D	HSV		Práce a dodávky HSV						94 944,16	
D	5		Komunikace pozemní						94 944,16	
36	K	579211116	Ručně litý pryžový povrch 1-vrstvý tl 13 mm 2 ostatní barvy s impregnací na beton do 300 m ²	m ²	184,158	482,00	401 422,08	490 186,24	88 764,16	D
37	K	579291111	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	300,000	20,60	17 979,00	24 159,00	6 180,00	D
D	PSV		Práce a dodávky PSV						68 897,38	
D	771		Podlahy z dlaždic						68 897,38	
212	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	104,450	14,82	12 950,76	14 343,91	1 393,15	% URS
213	M	59761009	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus	191,491	180,00	27 383,21	58 404,75	31 021,54	% URS
214	K	771574113	Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 19 ks/m ²	m ²	179,245	74,35	84 600,06	96 594,24	11 994,18	% URS
215	M	59761434	dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m ²	m ²	197,170	138,00	62 897,23	87 385,74	24 488,51	% URS
216	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	8,054	0,00	0,00	0,00	0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

01 - Etapa1/2022-2023

Soupis:

ZL-7.1 - změna 7_1 etapa (zateplení fasády)

Místo:

České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel:

statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel:

Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

398 276,59

HSV - Práce a dodávky HSV

398 276,59

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

398 276,59

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

01 - Etapa1/2022-2023

Soupis:

ZL-7.1 - změna 7_1 etapa (zateplení fasády)

Místo: České Budějovice

Datum: 27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel: Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
Navýšení rozpočtu celkem									398 276,59	
D		HSV	Práce a dodávky HSV						398 276,59	
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						398 276,59	
1	K	6222720111	Odvětrávaná fasáda z velkoformátových obkladových desek na bázi cementu na dřevěný rošt vč. tepelné izolace II, 40 mm a difúzní fólie	m2	304,079	1 309,78	1 206 889,55	1 605 166,14	398 276,59	D
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						0,00	
2	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3.5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	304,079	0,00	0,00	0,00	0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

03 - MaR - etapa 1/2022-2023

Místo:

České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel:

statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel:

Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

26 580,00

D1 - 2. strojovna ÚT 2

7 350,00

D2 - 4. Řídicí systém DT2

11 260,20

D3 - 5. Rozvaděč DT

6 406,50

D4 - 6. Montážní materiál, montážní práce

1 563,30

D5 - 7. Ostatní

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavillonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

03 - MaR - etapa 1/2022-2023

Místo: České Budějovice

Datum: 27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel: Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------------------------	---------------------------	----------------------------------	-------------------	--

Navýšení rozpočtu celkem

26 580,00

D D1

2. strojovna ÚT 2

7 350,00

1	K	T21; T22	Snímač elementy teploty Pt 1000, NTC 10k nebo NTC 20k krytí IP54 nebo IP65, délka jímky :150mm měřící rozsah -40...+150°C	ks	2,000	225,00	1 800,00	2 250,00	450,00	D
2	K	Pol1	Jímka se závitem R 1/2"; DÉLKA JÍMKY 135 mm	ks	2,000	22,50	180,00	225,00	45,00	D
3	K	T20.50	Snímač teploty pro venkovní prostředí, typ čidla Ni 891, rozsah -30 až 100°C standardní délka stonku 25mm, stupeň krří IP65	ks	1,000	244,50	978,00	1 222,50	244,50	D
4	K	TA21, TA22	Termostat příložný; rozsah 20-60 °C; krytí IP 65	ks	2,000	225,00	1 800,00	2 250,00	450,00	D
5	K	Pol2	Kryt IP55 pro presostaty a termostaty KP	ks	2,000	15,00	120,00	150,00	30,00	D
6	K	Pol3	Termostat kapilárový; rozsah 30-90 °C; délka kapiláry 2m vč.jímky	ks	2,000	330,00	2 640,00	3 300,00	660,00	D
7	K	Y21	Směšovací ventil třícestný DN 6/4"(40) materiál mosaz připojení závitové průtokový součinitel Kv= 10 m3/h	ks	1,000	1 290,00	5 160,00	6 450,00	1 290,00	D
8	K	Pol4	Elektrický servopohon táhlový napájení 24 VAC řízení 0-10 V / 0(4) - 20 mA; 500 N, krytí IP54	ks	1,000	1 499,10	5 996,40	7 495,50	1 499,10	D
9	K	Y22	Směšovací ventil třícestný DN 5/4"(32) materiál mosaz připojení závitové průtokový součinitel Kv= 10 m3/h	ks	1,000	1 182,30	4 729,20	5 911,50	1 182,30	D

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
10	K	Pol4	Elektrický servopohon táhlový napájení 24 VAC řízení 0-10 V / 0(4) - 20 mA; 500 N, krytí IP54	ks	1,000	1 499,10	5 996,40	7 495,50	1 499,10	D
11	K	M21; M22	El. připojení čerpadla do cca 1 kW / 230 VAC	ks	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

D D2

4. Řídicí systém DT2

11 260,20

12	K	Pol5	Volně programovatelný regulátor; vstupy/výstupy I/O - 20; možnosti komunikace - Modbus, BACnet IP a MSTP, EIB IP, SNMP, M-bus, Z-wave, oBiX a LON (přes zásuvné karty); příslušenství atd.	ks	1,000	6 395,70	25 582,80	31 978,50	6 395,70	D
13	K	??	Svodič přepětí pro komunikační linku BACnet® MS/TP	ks	1,000	630,00	2 520,00	3 150,00	630,00	D
14	K	??1	Ovládací displej regulátorů	ks	1,000	2 134,50	8 538,00	10 672,50	2 134,50	D
15	K	Pol6	Software pro řídicí systém	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	D
16	K	Pol7	SW pro vizualizaci	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	D
17	K	Pol8	Switch 5*10/100 MBIT/ RJ45; napájení 24 VAC/VDC; - 40 až +70 °C	ks	1,000	1 650,00	6 600,00	8 250,00	1 650,00	D
18	K	Pol9	Přepěťová ochrana pro Ethernet Cat.5e; na rozhraní zón LPZ2 a PLZ3, ST3	ks	1,000	450,00	1 800,00	2 250,00	450,00	D
19	K	Pol10	Vypracování dokumentace řídicích algoritmů a návodů pro obsluhu řídicí centrály	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

D D3

5. Rozvaděč DT

6 406,50

20	K	DT1	ocelová rozvodnice, š.500, v.600, hl.150/mm/, odnímatelný horní díl, úprava RAL 7032, montážní deska: 3 mm pozinkovaný plech, vč.přístrojové náplně v rozsahu stávajícího rozvaděče	ks	1,000	6 406,50	25 626,00	32 032,50	6 406,50	D
21	K	DT1,2	Projektová dokumentace - svorkové zapojení nástěnného rozvaděče	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

D D4

6. Montážní materiál, montážní práce

1 563,30

22	K	Pol11	Kabel JYTY 20*1	m	35,000	2,70	378,00	472,50	94,50	D
23	K	Pol12	Kabel JYTY 40*1	m	25,000	4,50	450,00	562,50	112,50	D
24	K	Pol13	Kabel pro komunikaci stávajícího ŘS	m	100,000	5,10	2 040,00	2 550,00	510,00	D
25	K	Pol14	Kabel CYKY 3J*1,5	m	30,000	3,30	396,00	495,00	99,00	D
26	K	Pol15	Vodič CY 6 mm2 - barva zelenožlutá	m	10,000	2,70	108,00	135,00	27,00	D

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
27	K	Pol16	DOPLŇUJÍCÍ POSPOJOVÁNÍ V SOULADU S ČSN 33 2000-4-41 ed.2; VODIČEM CY - BARVA ZELENOŽLUTÁ	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
28	K	Pol17	Plný kabelový žlab MARS 60/50 mm; včetně nosných konstrukcí	m	6,000	46,50	1 116,00	1 395,00	279,00	D
29	K	Pol18	Ohebná elektroinstalační trubka pr. 16 mm, vč. úchytného materiálu	m	8,000	10,50	336,00	420,00	84,00	D
30	K	Pol19	Elektroinstalační trubka průměr 16mm, včetně kolen vývodek a úchytného materiálu	m	10,000	13,20	528,00	660,00	132,00	D
31	K	Pol20	Upevňovací bod v provozu (otvor ve zdi, osazení hmoždinkou, šroubem)	ks	15,000	4,50	270,00	337,50	67,50	D
32	K	Pol21	Drobný montážní materiál	ks	1,000	157,80	631,20	789,00	157,80	D

D D5

7. Ostatní

0,00

33	K	Pol22	Zařízení staveniště	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
34	K	1	Doprava materiálu	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
35	K	2	Montáž zařízení M+R	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
36	K	3	Montáž kabelů a kabelových tras včetně lešení	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
37	K	4	Oživení, uvedení do provozu vč. testu 1:1, protokolární předání díla	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
38	K	5	Výchozí revize el.zařízení	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
39	K	6	Vedlejší rozpočtové náklady 5%	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
40	K	7	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
41	K	8	Zaškolení personálu obsluhy a údržby včetně vypracování návodů pro obsluhu	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
42	K	9	Likvidace odpadu dle příslušného zákona (185/2001 Sb)	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

03 - MaR - etapa 1/2022-2023

Soupis:

ZL-3.3 - změna 3_1 etapa (MaR pro žaluzie - 2022-23)

Místo:

České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel:

statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel:

Tangent, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

22 024,25

PSV - Práce a dodávky PSV

22 024,25

742 - Elektroinstalace - slaboproud

22 024,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

03 - MaR - etapa 1/2022-2023

Soupis:

ZL-3.3 - změna 3_1 etapa (MaR pro žaluzie - 2022-23)

Místo: České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------------------------	---------------------------	----------------------------------	-------------------	--

Navýšení rozpočtu celkem

22 024,25

D PSV Práce a dodávky PSV

22 024,25

D 742 Elektroinstalace - slaboproud

22 024,25

1	K	742-01	rozvaděč MaR R2	ks	1,000	6 130,00	24 522,00	30 652,50	6 130,00	D
2	K	742-02	kabelové trasy (kabely, nosné kce a chráničky)	kpl	1,000	8 289,25	33 157,00	41 446,25	8 289,25	D
3	K	742-03	periferie systému MaR	kpl	1,000	725,00	2 900,00	3 625,00	725,00	D
4	K	742-04	řídící systém MaR	kpl	1,000	6 880,00	27 520,00	34 400,00	6 880,00	D
5	K	742-05	SW aplikační + oživení a zkoušky	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
6	K	742-06	ostatní náklady	kpl	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

05 - elektroinstalace - etapa 1/2022-2023

Místo: České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	72 974,60
D1 - Vodiče	10 263,00
D2 - Přístroje	636,00
D3 - Svítidla	17 280,00
D4 - Materiál	918,00
D5 - Rozvaděče	11 430,00
D6 - Ovládání oken	21 317,00
D7 - Hromosvod, uzemnění	11 130,60
D8 - HZS, přípomoce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

05 - elektroinstalace - etapa 1/2022-2023

Místo: České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------------------------	---------------------------	----------------------------------	-------------------	--

Navýšení rozpočtu celkem

72 974,60

D D1 Vodiče

10 263,00

1	K	Pol23	Vodič CY 10 zž	m	20,000	18,00	1 440,00	1 800,00	360,00	D
2	K	Pol24	Kabel CYKY 3x1,5	m	350,000	9,00	12 600,00	15 750,00	3 150,00	D
3	K	Pol25	Kabel CYKY 2x1,5	m	150,000	4,20	2 520,00	3 150,00	630,00	D
4	K	Pol26	Kabel CYKY 3x2,5	m	180,000	12,60	9 072,00	11 340,00	2 268,00	D
5	K	Pol27	Kabel CYKY 5x2,5	m	50,000	19,50	3 900,00	4 875,00	975,00	D
6	K	Pol28	Kabel CYKY 5x6	m	60,000	48,00	11 520,00	14 400,00	2 880,00	D

D D2 Přístroje

636,00

7	K	Pol29	Zásuvka jednonásobná 230V/16A, IP20	ks	2,000	42,00	336,00	420,00	84,00	D
8	K	Pol30	VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ŘAZENÍ č.1, POD OMÍTKU, IP44	ks	3,000	72,00	864,00	1 080,00	216,00	D
9	K	Pol31	VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, ŘAZENÍ č.1, POD OMÍTKU, IP20	ks	1,000	42,00	168,00	210,00	42,00	D
10	K	Pol32	Tlačítkový ovladač s dounavkou, IP20	ks	7,000	42,00	1 176,00	1 470,00	294,00	D
11	K	Pol33	Přípojení přístroje 230V	ks	24,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
12	K	Pol34	Přípojení přístroje 400V	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
13	K	Pol35	Montáž a demontáž bezpečnostní kamery	ks	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

D D3 Svítidla

17 280,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
14	K	Pol36	Přisazené LED svítidlo 600x600, 34W, IP40	ks	19,000	750,00	57 000,00	71 250,00	14 250,00	D
15	K	Pol37	Přisazené svítidlo stropní, IP44	ks	1,000	330,00	1 320,00	1 650,00	330,00	D
16	K	Pol38	Venkovní nástěnné svítidlo, IP44	ks	3,000	660,00	7 920,00	9 900,00	1 980,00	D
17	K	Pol39	Nouzové svítidlo s piktogramem, t=30min	ks	2,000	360,00	2 860,00	3 600,00	720,00	D
D D4 Materiál									918,00	
18	K	Pol40	krabice přístrojová	ks	13,000	4,50	234,00	292,50	58,50	D
19	K	Pol41	krabice kruhová odbočná	ks	5,000	4,50	90,00	112,50	22,50	D
20	K	Pol42	svorkovnice bezšroubová	ks	50,000	1,50	300,00	375,00	75,00	D
21	K	Pol43	trubka PVC 32mm ohebná	m	60,000	9,60	2 304,00	2 880,00	576,00	D
22	K	Pol44	upevňovací materiál (šrouby, vruty, kabelové přichylky)	soub	1,000	90,00	360,00	450,00	90,00	D
23	K	Pol45	Požární ucpávka kabelová EI 60	m2	0,200	480,00	384,00	480,00	96,00	D
D D5 Rozvaděče									11 430,00	
24	K	Pol46	Úprava rozvaděče RH včetně jističe 25A/3f	ks	1,000	630,00	2 520,00	3 150,00	630,00	D
25	K	Pol47	Rozvaděč R1, vestavný, IP30, 36 modulů, včetně výstroje	ks	1,000	10 800,00	43 200,00	54 000,00	10 800,00	D
D D6 Ovládání oken									21 317,00	
26	K	Pol48	Řetězový okenní pohon	ks	16,000	0,25	16,00	20,00	4,00	D
27	K	Pol49	Řídicí jednotka	ks	2,000	6 750,00	54 000,00	67 500,00	13 500,00	D
28	K	Pol50	Senzor větru	ks	1,000	0,25	1,00	1,25	0,25	D
29	K	Pol51	Senzor deště	ks	1,000	0,25	1,00	1,25	0,25	D
30	K	Pol52	Tlačítkový ovladač	ks	2,000	887,50	7 100,00	8 875,00	1 775,00	D
31	K	Pol53	Kabel NYY-J 3x1,5	m	350,000	17,25	24 150,00	30 187,50	6 037,50	D
D D7 Hromosvod, uzemnění									11 130,60	
32	K	Pol54	Hromosvodový drát ALMgSi 8 mm	m	150,000	11,40	6 840,00	8 550,00	1 710,00	D
33	K	Pol55	zemnicí pásek FeZn 4x30 mm	m	170,000	25,50	17 340,00	21 675,00	4 335,00	D
34	K	Pol56	zemnicí drát FeZn 10 mm	m	20,000	6,90	552,00	690,00	138,00	D
35	K	Pol57	Svorka spojovací SS	ks	25,000	6,30	630,00	787,50	157,50	D

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
36	K	Pol58	Svorka SR3	ks	11,000	12,60	554,40	693,00	138,60	D
37	K	Pol59	Svorka okapová SO	ks	6,000	25,50	612,00	765,00	153,00	D
38	K	Pol60	Svorka zkušební	ks	9,000	28,50	1 026,00	1 282,50	256,50	D
39	K	Pol61	Podpěry jímacího vedení na sifechu	ks	110,000	12,75	5 610,00	7 012,50	1 402,50	D
40	K	Pol62	Podpěry jímacího vedení do fasády	ks	18,000	12,75	918,00	1 147,50	229,50	D
41	K	Pol63	Jímač 1m včetně držáků a svorek	ks	5,000	150,00	3 000,00	3 750,00	750,00	D
42	K	Pol64	Ochranný úhebník včetně držáků	ks	9,000	135,00	4 860,00	6 075,00	1 215,00	D
43	K	Pol65	Antikorozní ochrana	kg	5,000	129,00	2 580,00	3 225,00	645,00	D
D D8 HZS, přípomocce									0,00	
44	K	Pol66	Zjištění skutečného stavu	hod	16,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
45	K	Pol67	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	30,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
46	K	Pol68	Stavební přípomocce (vrtání, sekání...)	hod	20,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
47	K	Pol69	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele. Prosím, uveďte podrobný technický popis a cenovou kalkulaci.	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
48	K	Pol70	Doprava materiálu	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
49	K	Pol71	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
50	K	Pol72	Koordinace s ostatními profesemi	hod	3,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
51	K	Pol73	Revize	hod	8,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

05 - elektroinstalace - etapa 1/2022

Soupis:

ZL-3.5 - změna 3_1 etapa (elektro pro žaluzie -2022-23)

Místo:

České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel:

statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel:

Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

D1 - Vodiče

9 450,00

9 360,00

D4 - Materiál

90,00

D6 - HZS, připomoce

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

05 - elektroinstalace - etapa 1/2022-2023

Soupis:

ZL-3.5 - změna 3_1 etapa (elektro pro žaluzie -2022-23)

Místo: České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
Navýšení rozpočtu celkem									9 450,00	
D D1 Vodiče									9 360,00	
1	K	Pol5	Kabel CYKY 5x1,5	m	480,000	19,50	37 440,00	46 800,00	9 360,00	D
D D4 Materiál									90,00	
2	K	Pol17	krabice přístrojová	ks	20,000	4,50	360,00	450,00	90,00	D
D D6 HZS, přípomocce									0,00	
3	K	Pol37	Stavební přípomocce (vrtání, sekání...)	hod	10,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	K	Pol43	Revize	hod	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

07 - vytápění - etapa 1/2022-2023

Místo: České Budějovice

Datum:

27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Petr Zbořil

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

217 272,54

713 - Izolace tepelné	6 847,11
732 - Strojovny	7 906,64
733 - Rozvod potrubí	82 007,41
734 - Armatury	9 717,70
736 - Podlahové vytápění	52 197,24
738 - Stěnové vytápění - suchý system	40 276,60
739 - Stěnové vytápění - omítkový system	18 319,84
783 - Nátěry	0,00
98 - Topná zkouška	0,00
999VD - Pomocné práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Spojovací chodby pavilonů v ZŠ Grünwaldova - aktualizace cen materiálů

Objekt:

07 - vytápění - etapa 1/2022-2023

Místo: České Budějovice

Datum: 27. 1. 2023

Zadavatel: statutární město České Budějovice

Projektant:

Zhotovitel: Tangenta, spol. s r.o.

Zpracovatel: Petr Zbořil

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------------------------	---------------------------	----------------------------------	-------------------	--

Navýšení rozpočtu celkem

217 272,54

D 713 Izolace tepelné

6 847,11

0	K	or.cena	sejmutí a zpětná montáž izolace rozdělovače DN 50	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
0	K	or.cena	Izolační trubice z PE pěny, D 28/ 13 mm	m	130,000	9,86	4 576,00	5 857,80	1 281,80	D
0	K	or.cena.1	Izolační trubice z PE pěny, D 35/ 13 mm	m	90,000	10,82	3 474,00	4 446,90	973,80	D
0	K	or.cena.2	Izolační trubice z PE pěny, D 42/ 13 mm	m	73,000	14,67	3 825,20	4 896,11	1 070,91	D
0	K	or.cena.3	Izolační pouzdro z min. plsti s hliníkovou. folii D 48/ 30 mm	m	18,000	29,96	1 926,00	2 465,28	539,28	D
0	K	or.cena.4	Izolační pouzdro z min. plsti s hliníkovou. folii D 57/ 40 mm	m	73,000	40,84	10 650,70	13 632,75	2 981,32	D
0	K	722182004RT1	Montáž izolačních skruží na potrubí DN 40	m	309,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
0	K	722182006RT1	Montáž izolačních skruží na potrubí DN 80	m	73,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

D 732 Strojovny

7 906,64

0	K	or.cena.5	Čerpadlo oběhové ve standardu magna 1 32-80 (230v, 150W)	kus	2,000	3 515,40	25 110,00	32 140,80	7 030,80	D
0	K	732429112R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 32	ks	2,000	344,40	2 460,00	3 148,80	688,80	D
0	K	732111316R00	Trubková hrdla rozděl. a sběr. bez přírub, DN 40	kus	2,000	93,52	668,00	855,04	187,04	D

D 733 Rozvod potrubí

82 007,41

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
0	K	733111127R00	Potrubí závit. bezešvé běžné niz./středotl.,DN 40	m	16,000	143,95	8 224,00	10 526,72	2 303,20	D
0	K	733111128R00	Potrubí závit. bezešvé běžné niz./středotl.,DN 50	m	66,000	171,92	40 524,00	51 870,72	11 346,72	D
0	K	733163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	123,000	175,85	77 244,00	98 872,32	21 629,55	D
0	K	733163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	85,000	254,25	77 180,00	98 790,40	21 611,25	D
0	K	733163107R00	Potrubí z měděných trubek D 42 x 1,5 mm	m	69,000	364,01	89 700,00	114 816,00	25 116,89	D
0	K	733190108R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 50	m	359,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

D 734

Armatury

9 717,70

0	K	or.cena.6	Kulový kohout G 6/4"	kus	6,000	294,00	6 300,00	8 064,00	1 764,00	D
0	K	or.cena.7	Kulový kohout se zpětnou klapkou G 6/4" (kv=29)	kus	2,000	661,93	4 728,00	6 051,84	1 323,86	D
0	K	or.cena.8	Odlučovač vzduchu ve standardu flamcovent Smart 6/4"	ks	2,000	760,76	5 434,00	6 955,52	1 521,52	D
0	K	or.cena.9	Kulový kohout s fillrem G 6/4" (kv=31)	kus	2,000	749,84	5 356,00	6 855,68	1 499,68	D
0	K	or.cena.10	Ventil trocestný regulační kv = 6,3 + pohon - dodávka MaR	kus	1,000	60,76	217,00	277,76	60,76	D
0	K	or.cena.11	Ventil trocestný regulační kv = 10 + pohon - dodávka MaR	kus	1,000	60,76	217,00	277,76	60,76	D
0	K	ks	Zpětná klapka plovoucí ve standardu Clapet DN 6/4", kv = 57	ks	1,000	157,36	562,00	719,36	157,36	D
0	K	734209117R00	Montáž armatur závitových G 6/4	kus	15,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
0	K	or.cena.12	Vyvažovací ventil ve standardu mikrolherm DN 1" (kv= 0,5-6,6)	ks	6,000	223,44	4 788,00	6 128,64	1 340,64	D
0	K	734209115R00	Montáž armatur závitových do G 1	kus	6,000	0,00	0,00	0,00	0,00	D
0	K	or.cena.13	Teploměr D 63 + mtz	kus	6,000	255,64	5 478,00	7 011,84	1 533,84	D
0	K	or.cena.14	Ventil autom. odvzdušňovací se zpět. klapkou G 1/2" + MTZ	kus	6,000	75,88	1 626,00	2 081,28	455,28	D

D 736

Podlahové vytápění

52 197,24

0	K	or.cena.15	PDLvytápění na sys. desku ve např. standardu nd 30n (izolace 30 mm) - trubka 16 x 2, rozteč 200 mm - (kpl včetně všech komponent)	m2	240,000	194,00	166 320,00	25 770,24	46 560,00	D
0	K	or.cena.16	Rozdělovací sestava ve standardu cs 553 vp - 8 okruhů - kpl vystrojený včetně skříňe + MTZ	kus	3,000	1 879,08	20 133,00	36 876,80	5 637,24	D
0	K	or.cena.17	PDL vytápění montáž + tlak zkouška	m2	240,000	0,00	0,00	0,00	0,00	

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo	
D		738	Stěnové vytápění - suchý system							40 276,60	
0	K	or.cena.18	Potrubí stěnového vytápění - 14x2,0	m	670,000	12,04	28 810,00	36 876,80	8 066,80	D	
0	K	or.cena.19	šroubení svěrné 14x2,0	ks	34,000	30,80	3 740,00	4 787,20	1 047,20	D	
0	K	or.cena.20	Tvrzená polystyrenová deska s kanály pro trubky, 1000x 500x 25 mm	m2	60,000	275,80	59 100,00	75 648,00	16 548,00	D	
0	K	or.cena.21	Alu lamela pro rozložení tepla a uchycení trubek, 990x120x0,5 mm	ks	400,000	23,24	33 200,00	42 496,00	9 296,00	D	
0	K	or.cena.22	Oblouk vodící pro 90° změnu směru trubek 14/17	ks	30,000	8,12	870,00	1 113,60	243,60	D	
0	K	or.cena.23	Kohout kulový pro rozděl-sběrač, 5/4" AG X 1" (sada 2ks)	ks	1,000	246,40	880,00	1 126,40	246,40	D	
0	K	or.cena.24	Rozděl-sběrač s průtokoměry, 12 okruhů	ks	1,000	2 807,00	10 025,00	12 832,00	2 807,00	D	
0	K	or.cena.25	Skříň rozdělovače pod omítku, UL-L6 1200mm	ks	1,000	980,00	3 500,00	4 480,00	980,00	D	
0	K	or.cena.26	lišta svěrná 14mm	m	16,000	42,00	2 400,00	3 072,00	672,00	D	
0	K	or.cena.27	Izolační trubice z PE pěny, D 15/ 6 mm	m	120,000	3,08	1 320,00	1 689,60	369,60	D	
0	K	or.cena.28	Stěnové vytápění montáž + tlak zkouška	m2	54,000	680,00	0,00	0,00	0,00		
D		739	Stěnové vytápění - omítkový system							18 319,84	
0	K	or.cena.18	Potrubí stěnového vytápění - 14x2,0	m	850,000	10,92	33 150,00	42 432,00	9 282,00	D	
0	K	or.cena.19	šroubení svěrné 14x2,0	ks	34,000	30,80	3 740,00	4 787,20	1 047,20	D	
0	K	or.cena.22	Oblouk vodící pro 90° změnu směru trubek 14/17	ks	36,000	5,32	684,00	875,52	191,52	D	
0	K	or.cena.23	Kohout kulový pro rozděl-sběrač, 5/4" AG X 1" (sada 2ks)	ks	2,000	246,40	1 760,00	2 252,80	492,80	D	
0	K	or.cena.29	Rozděl-sběrač s průtokoměry, 7 okruhů	ks	2,000	1 449,56	10 354,00	13 253,12	2 899,12	D	
0	K	or.cena.30	Skříň rozdělovače pod omítku, UL-L4 850mm	ks	2,000	641,20	4 580,00	5 862,40	1 282,40	D	
0	K	or.cena.26	lišta svěrná 14mm	m	180,000	14,28	9 180,00	11 750,40	2 570,40	D	
0	K	or.cena.27	Izolační trubice z PE pěny, D 15/ 6 mm	m	180,000	3,08	1 980,00	2 534,40	554,40	D	
0	K	or.cena.28	Stěnové vytápění montáž + tlak zkouška	m2	62,000	200,00	0,00	0,00	0,00		
D		783	Nátěry							0,00	
0	K	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x +1x email	m	82,000	0,00	0,00	0,00	0,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. ceny rozdíl (2023-2021)	Cena dle SOD (2021)	Cena po aktualizaci (2023)	Navýšení rozpočtu	Způsob ocenění 90% z URS Doloženo
	D	98	Topná zkouška						0,00	
0	K	980VD	Topná zkouška dle ČSN 06 0310	hod	72,000	0,00	0,00	0,00	0,00	
	D	999VD	Pomocné práce						0,00	
0	K	999VD	Stavební výpomoc	hod	15,000	0,00	0,00	0,00	0,00	