

Stavební rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	SV22_04/08
Zakázka	Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, ZŠ J.K.Tyla - pavilon tělocvičen a ZTI dokončení - 1. etapa
Klasifikace	Výkaz výměr byl zpracován dle projektové dokumentace: "Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, ZŠ J.K.Tyla - pavilon tělocvičen a ZTI dokončení" ze dne: 03/2022 v úrovni DPS, zpracovanou projektovou kanceláří: PETR ALBRECHT - PROJKA, Gregorova 2563, 39701 Písek
Fáze	Veškeré detaily, konstrukční řešení, způsob provádění nebo konstrukční prvky, které nejsou patrné z projektové dokumentace budou dopřesněny prováděcí firmou před podpisem SoD.
Komentář	Výkaz výměr je nedílnou součástí výše uvedené projektové dokumentace. Výkaz výměr neobsahuje případný zábor komunikace, vyklizení prostor dotčených výstavbou a zajištění provozu investora.

Pokud se ve stavebním rozpočtu vyskytují obchodní názvy materiálů, slouží pouze pro vyjádření vlastností materiálů a mohou být nahrazeny materiály se stejnými nebo lepšími vlastnostmi.

Verze

Popis	
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
Dodavatel	
	ŠAFINVEST, s.r.o., Kollárova 511, 397 01 Písek

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
Zpracovatel	Petr Dubský (rozpočtář)

Zakázka:

Rekonstrukce rozvodů vody a kanalizace, ZŠ J.K.Tyla - pavilon tělocvičen a ZTI dokončení - 1. etapa

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01	3 387 888	711 456	4 099 344
003: Svislé konstrukce	19 866	4 172	24 037
004: Vodorovné konstrukce	304	64	368
0061: Úpravy povrchů vnitřní	598 644	125 715	724 359
0063: Podlahy	30 816	6 471	37 287
0064: Výplně otvorů	214 920	45 133	260 053
009: Ostatní konstrukce a práce	59 636	12 523	72 159
0094: Lešení	2 100	441	2 541
0096: Bourací práce	296 957	62 361	359 317
024: Vzduchotechnika	60 750	12 758	73 508
099: Přesun hmot HSV	36 563	7 678	44 241
711: Izolace proti vodě	84 939	17 837	102 777
713: Izolace tepelné	14 565	3 059	17 623
720: Zdravotní technika	334 730	70 293	405 024
730: Ústřední vytápění	325 411	68 336	393 747
741: Elektromontáže	329 107	69 112	398 220
760: Konstrukce sádrokartonové	73 794	15 497	89 291
766: Konstrukce truhlářské	150 552	31 616	182 168
771: Podlahy z dlaždic a obklady	87 230	18 318	105 549
776: Podlahy povlakové	100 652	21 137	121 788
781: Obklady keramické	394 395	82 823	477 218
783: Nátěry	10 274	2 158	12 432
784: Malby	101 780	21 374	123 153
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	59 904	12 580	72 483
Celkem (bez DPH)	3 387 888		
DPH	711 456		
DPH 21 % ze základny: 3 387 888	711 456		
Celkem (včetně DPH)	4 099 344		

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
SO_01: Stavební objekt 01						3 387 888		711 456	4 099 344
003: Svislé konstrukce						19 866		4 172	24 037
1.	310235241	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm Provedení elektroinstalací; 32	kus	32,0	175,00	5 600	21	1 176	6 776
2.	310279842	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém z nepálených tvárníc tl do 300 mm Zazdívka dveřního otvoru do č.m.: 103; (1*2,1)*0,3	m3	0,63	6 000,00	3 780	21	794	4 574
3.	346272256	Přizdívka z pórobetonových tvárníc tl 150 mm Výkaz výměr viz. kód položky 346481112; 8,738	m2	8,738	1 200,00	10 486	21	2 202	12 688
004: Vodorovné konstrukce						304		64	368
4.	411388531	Zabetonování otvorů pl do 1 m2 ve střepech Provedení elektroinstalací; 0,0225*0,3*3	m3	0,02	15 000,00	304	21	64	368
0061: Úpravy povrchů vnitřní						598 644		125 715	724 359
5.	429Hh2004-01	Rohová omítková lišta - délka 2,75 m, 25 ks ve svazku, celkem 68,75 bm Výkaz výměr viz. kód položky 622143003 + prořez 5%; 38,88*1,05	bm	40,824	25,00	1 021	21	214	1 235
6.	611311131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm Výkaz výměr viz. kód položky 611315412; 262,97	m2	262,97	200,00	52 594	21	11 045	63 639
7.	611315412	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stropů v rozsahu plochy do 30% VIZ: legenda místnosti Výkresová část - Bourací práce; 4+10,1+48,8+18,45+12,6+6,9+18,7+18,7+12,9+6,8+18,9+86,12	m2	262,97	300,00	78 891	21	16 567	95 458
8.	611325111	Vápenocementová hladká omítká rýh ve střepech šířky do 150 mm Provedení elektroinstalací; 168*0,15	m2	25,2	1 000,00	25 200	21	5 292	30 492
9.	611325202	Vápenocementová hrubá omítká malých ploch do 0,25 m2 na střepech Provedení elektroinstalací; 3	kus	3,0	300,00	900	21	189	1 089
10.	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty Nové příčky č.m.: 115; (2,85*3,2)*2-(0,6*1,97*2) č.m.: 121; (1,95*3,2)*2 Omítnutí WC nádrží v přizdívce č.m.: 115; 0,8*(1,5+0,15)*2 č.m.: 116; (1,575+0,15)*(1,5*0,15) č.m.: 120; (0,83+0,92)*(1,5+0,15)*2 č.m.: 121; (0,9+0,15)*(1,5+0,15)	m2	38,892	250,00	9 723	21	2 042	11 765
11.	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm Výkaz výměr viz. kód položky 612315412; 636,17	m2	636,17	175,00	111 330	21	23 379	134 709
12.	612315412	Oprava vnitřní vápenné hladké omítky stěn v rozsahu plochy do 30% č.m.: 101; (2,1+2)*2*2,9 č.m.: 102; (2+4,95)*2*2,9-(1,8*2,9+0,9*1,97) č.m.: 103; (7,45+6,75+0,4*2)*2*2,9-(1*2,1+0,8*1,97)	m2	636,17	275,00	174 947	21	36 739	211 685

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		č.m.: 104; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 105; ((4,4+2,95)*2*2,9+(2,15+0,25)*2*1,32)-(0,8*2,9+0,8*1,97)		45,07					
		č.m.: 106; (2,95+2,35)*2*2,9-(0,8*2,9)		28,42					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 108; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 109; ((4,4+2,95)*2*2,9+(2,15+0,25)*2*1,32)-(0,8*2,9+0,8*1,97)		45,07					
		č.m.:110; (2,95+2,35)*2*2,9-(0,8*2,9)		28,42					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 112; (17,75+9,4)*2*2,9-(0,9*1,97+0,8*1,97*9+1,45*1,97)		138,657					
		=		636,17					
13.	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	269,408	250,00	67 352	21	14 144	81 496
		Omítka pod nové keramické obklady		-					
		Odstranění stávajících obkladů v. 1600mm		-					
		č.m.: 103 za umyvadlem; (1,2+0,5)*1,6		2,72					
		Odstranění stávajících obkladů v. 1800mm		-					
		č.m.: 105; (4,4+2,95+2,15+0,25)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		37,798					
		č.m.: 109; (4,4+2,95+2,15+0,25)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		37,798					
		Odstranění stávajících obkladů v. 2100mm		-					
		č.m.: 106; (2,35+2,95)*2*2,1		22,26					
		č.m.: 110; (2,35+2,95)*2*2,1		22,26					
		=		122,836					
		Odstranění olejového nátěru včetně omítky v. 1800 mm		-					
		č.m.: 104; (6,75+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		36,538					
		č.m.: 107; (6,75+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		36,538					
		č.m.: 108; (6,75+2,75)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		36,748					
		č.m.: 111; (6,75+2,75)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		36,748					
		=		146,572					
14.	612325111	Vápenocementová hladká omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	11,4	1 000,00	11 400	21	2 394	13 794
		Provedení elektroinstalací; 76*0,15		11,4					
15.	612325202	Vápenocementová hrubá omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	64,0	250,00	16 000	21	3 360	19 360
		Provedení elektroinstalací - oboustranně; 32*2		64,0					
16.	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	4,0	2 000,00	8 000	21	1 680	9 680
		Zazdívka otvoru pro nové stoupačky - omítka jednostranně; 2		2,0					
		Zazdívka dveřního otvoru do č.m.: 103 - omítka oboustranně; 2		2,0					
17.	612325301	Vápenocementová hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	15,8	800,00	12 640	21	2 654	15 294
		Začištění ostění po montáži nových oken		-					
		pozice č. 9; (1,45*2+1,05)*0,25*16		15,8					
18.	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	125,6	200,00	25 120	21	5 275	30 395
		č.m.: 101; (2+2)*2		8,0					
		č.m.: 104; (6,75+2,7)*2-(0,8*2)		17,3					
		č.m.: 105; (4,4+2,95)*2-0,8		13,9					
		č.m.: 106; (2,95+2,35)*2-0,8		9,8					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 108; (6,9+2,75)*2-(0,8*2)		17,7					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		č.m.: 109; (4,4+2,95)*2-0,8		13,9					
		č.m.: 110; (2,95+2,35)*2-0,8		9,8					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
19.	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	38,88	50,00	1 944	21	408	2 352
		Hrany zdiva v úrovni nových omítek		-					
		č.m.: 104; 2,1*2		4,2					
		č.m.: 105; 2,1+1,32*2+2,1*2		8,94					
		č.m.: 106; 2,1*2		4,2					
		č.m.: 107; 2,1		2,1					
		čř.m.: 108; 2,1		2,1					
		č.m.: 109; 2,1+1,32*2+2,1*2		8,94					
		č.m.: 110; 2,1*2		4,2					
		č.m.: 111; 2,1*2		4,2					
20.	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	31,665	50,00	1 583	21	332	1 916
		č.m.: 101; 1,15*2,1		2,415					
		č.m.: 103; 1,2*1,5*2+3,6*1,5		9,0					
		č.m.: 104; 2,25*1,5		3,375					
		č.m.: 105; 2,25*1,5		3,375					
		č.m.: 107; 2,25*1,5		3,375					
		č.m.: 108; 2,25*1,5		3,375					
		č.m.: 109; 2,25*1,5		3,375					
		č.m.: 111; 2,25*1,5		3,375					
		0063: Podlahy				30 816		6 471	37 287
21.	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	3,959	4 500,00	17 813	21	3 741	21 554
		č.m.: 101; 4*0,065		0,26					
		č.m.: 103; 17,7*0,065		1,151					
		č.m.: 105; 12,6*0,065		0,819					
		č.m.: 106; 6,9*0,065		0,449					
		č.m.: 109; 12,9*0,065		0,839					
		č.m.: 110; 6,8*0,065		0,442					
		=		3,959					
22.	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	3,958	1 200,00	4 750	21	997	5 747
		3,958Výkaz výměr viz. kód položky 631311115; 3,958		3,958					
23.	631319195	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	0,26	300,00	78	21	16	94
		č.m.: 101; 4*0,065		0,26					
24.	632481212	Separační vrstva z asfaltovaného pásu	m2	60,9	50,00	3 045	21	639	3 684
		Separační vrstva pod vrchní beton na novou tepelnou izolaci		-					
		č.m.: 101; 4		4,0					
		č.m.: 103; 17,7		17,7					
		č.m.: 105; 12,6		12,6					
		č.m.: 106; 6,9		6,9					
		č.m.: 109; 12,9		12,9					
		č.m.: 110; 6,8		6,8					
		=		60,9					
25.	634111113	Obvodová dilatace pružnou těsnicí páskou mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	68,4	75,00	5 130	21	1 077	6 207

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		č.m.: 101; (2,1+2)*2		8,2					
		č.m.: 105; ((4,4+2,95)*2+(2,15+0,25)*2)		19,5					
		č.m.: 106; (2,95+2,35)*2		10,6					
		č.m.: 109; ((4,4+2,95)*2+(2,15+0,25)*2)		19,5					
		č.m.:110; (2,95+2,35)*2		10,6					
0064: Výplně otvorů						214 920		45 133	260 053
26.	SUB641210	Dodávka oken plastových dvojsklo, Uw = 1,1 W/m2K - bližší specifikace viz. výkresová část a TZ	m2	24,36	7 000,00	170 520	21	35 809	206 329
		Pozice č. 9; (1,05*1,45)*16		24,36					
27.	SUB641214	Dodávka a montáž vnitřních parapetů plastových komůrkových do š. 250 mm, vč. koncovek	m	16,8	500,00	8 400	21	1 764	10 164
		Pozice č. 9; 1,05*16		16,8					
28.	SUB641216	Montáž výplní otvorů	m	80,0	250,00	20 000	21	4 200	24 200
		Pozice č. 9; (1,05+1,45)*2*16		80,0					
29.	SUB641217	Těsnící páska exteriér, vč. montáže	m	80,0	100,00	8 000	21	1 680	9 680
		Výkaz výměr viz. kód položky SUB641216; 80		80,0					
30.	SUB641218	Těsnící páska interiér, vč. montáže	m	80,0	100,00	8 000	21	1 680	9 680
		Výkaz výměr viz. kód položky SUB641216; 80		80,0					
009: Ostatní konstrukce a práce						59 636		12 523	72 159
31.	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	191,67	50,00	9 584	21	2 013	11 596
		ochrana stávajících povrchů v průběhu rekonstrukce		-					
		č.m.: 102; 10,10		10,1					
		č.m.: 104; 18,45		18,45					
		č.m.: 107; 18,70		18,7					
		č.m.: 108; 18,70		18,7					
		č.m.: 111; 18,90		18,9					
		č.m.: 112; 86,12		86,12					
		č.m.: 113; 20,7		20,7					
32.	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	191,67	100,00	19 167	21	4 025	23 192
		Výkaz výměr viz. kód položky 919726121; 191,67		191,67					
33.	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	31,1	350,00	10 885	21	2 286	13 171
		Nová skladba č. c v místnosti č. 103; 31,1		31,1					
34.	SUB-00X1	Demontáž a opětovná montáž podhledu v pavilonu kuchyně pro napojení ZTI	soubo	1,0	3 500,00	3 500	21	735	4 235
		rozvodů - plocha do 2 m2							
35.	SUB-00X4b	Dodávka a montáž čistící zóny (š x dl.) 1000 x 1700 mm (bližší specifikace viz. PD)	kus	1,0	16 500,00	16 500	21	3 465	19 965
0094: Lešení						2 100		441	2 541
36.	949121111	Montáž lešení lehkého kozového dílcového v do 1,2 m	sada	2,0	300,00	600	21	126	726
37.	949121211	Příplatek k lešení lehkému kozovému dílcovému v do 1,2 m za první a ZKD den použití	sada	60,0	20,00	1 200	21	252	1 452
		Předpokládaná doba použití 2 měsíců		-					
		Výkaz výměr viz. kód položky 949121111; 30*2		60,0					
38.	949121811	Demontáž lešení lehkého kozového dílcového v do 1,2 m	sada	2,0	150,00	300	21	63	363

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
0096: Bourací práce						296 957		62 361	359 317
39.	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovně	m2	129,6	25,00	3 240	21	680	3 920
		Vybourání podkladních vrstev podlah po odstranění dlažeb na úroveň vodor. izolace		-					
		Separáční vrstva asfaltová lepenka		-					
		č.m.: 101; 4		4,0					
		č.m.: 105; 12,6		12,6					
		č.m.: 106; 6,9		6,9					
		č.m.: 109; 12,9		12,9					
		č.m.: 110; 6,8		6,8					
		=		43,2					
		Hydroizolační vrstva - 2x asfaltová lepenka + asfaltový nátěr		-					
		č.m.: 101; 4*2		8,0					
		č.m.: 105; 12,6*2		25,2					
		č.m.: 106; 6,9*2		13,8					
		č.m.: 109; 12,9*2		25,8					
		č.m.: 110; 6,8*2		13,6					
		=		86,4					
40.	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu suchého tl do 100 mm	m2	43,2	25,00	1 080	21	227	1 307
		Vybourání podkladních vrstev podlah po odstranění dlažeb na úroveň vodor. izolace		-					
		Separáční vrstva asfaltová lepenka		-					
		č.m.: 101; 4		4,0					
		č.m.: 105; 12,6		12,6					
		č.m.: 106; 6,9		6,9					
		č.m.: 109; 12,9		12,9					
		č.m.: 110; 6,8		6,8					
		=		43,2					
41.	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří pl do 2 m2	kus	12,0	35,00	420	21	88	508
		Vyvěšení a likvidace dřevěných dveřních křídel		-					
		dveře 800 mm; 10		10,0					
		dveře 900 mm; 2		2,0					
42.	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	48,8	150,00	7 320	21	1 537	8 857
		Koberce		-					
		Odstranění koberce , dlažby a podkladních vrstev v m.č. 103 (17,70m2); 17,7		17,7					
		PVC		-					
		Odstranění PVC lepeného v m.č. 103 (31,10m2); 31,1		31,1					
43.	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	100,5	15,00	1 508	21	317	1 824
		Odstranění koberce , dlažby a podkladních vrstev v m.č. 103; (6,75+7,45+0,4*2)*2		30,0					
		Odstranění olejových nátěrů včetně omítek - související odstranění soklů		-					
		č.m.: 104; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 108; (6,9+2,75)*2-(0,8*2)		17,7					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
44.	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	787,46	35,00	27 561	21	5 788	33 349
		Výkaz výměr viz. kód položky 978011141; 262,97		262,97					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		Výkaz výměr viz. kód položky 978013141; 524,49		524,49					
45.	784131101	Odstranění linkrustace v místnostech výšky do 3,80 m	m2	148,882	200,00	29 776	21	6 253	36 029
		Odstranění olejového nátěru včetně omítky v. 1800 mm		-					
		č.m.: 104; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		37,168					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		37,168					
		č.m.: 108; (6,9+2,75)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		37,378					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		37,168					
46.	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	3,654	3 500,00	12 789	21	2 686	15 475
		Vybourání podkladních vrstev podlah po odstranění dlažeb na úroveň vodot. izolace		-					
		Vrchní betonová mazanina		-					
		č.m.: 101; 4*0,06		0,24					
		č.m.: 103; 17,7*0,06		1,062					
		č.m.: 105; 12,6*0,06		0,756					
		č.m.: 106; 6,9*0,06		0,414					
		č.m.: 109; 12,9*0,06		0,774					
		č.m.: 110; 6,8*0,06		0,408					
		=		3,654					
47.	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	3,654	1 200,00	4 385	21	921	5 306
		Výkaz výměr viz. kód položky 965042141; 3,654		3,654					
48.	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	60,9	80,00	4 872	21	1 023	5 895
		Odstranění stávající keramické dlažby 100 x 100 mm		-					
		č.m.: 101; 4		4,0					
		č.m.: 105; 12,6		12,6					
		č.m.: 106; 6,9		6,9					
		č.m.: 109; 12,9		12,9					
		č.m.: 110; 6,8		6,8					
		=		43,2					
		Odstranění koberce , dlažby a podkladních vrstev v m.č. 103 (17,70m2); 17,7		17,7					
		=		17,7					
49.	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	0,524	300,00	157	21	33	190
		Přisekání ostění bouraných ocelových zárubní		-					
		č.m.: 103; (1*2,1)-(0,8*1,97)		0,524					
50.	968062355	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel pl do 2 m2	m2	25,2	250,00	6 300	21	1 323	7 623
		Vybourání plastových zdvojených oken rozměr 1050x1450mm		-					
		č.m.: 103; (1,05*1,5)*4		6,3					
		č.m.: 104; (1,05*1,5)*2		3,15					
		č.m.: 105; (1,05*1,5)*2		3,15					
		č.m.: 107; (1,05*1,5)*2		3,15					
		č.m.: 108; (1,05*1,5)*2		3,15					
		č.m.: 109; (1,05*1,5)*2		3,15					
		č.m.: 111; (1,05*1,5)*2		3,15					
51.	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,576	350,00	552	21	116	667
		č.m.: 101; (0,8*1,97)		1,576					
52.	971033241	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	32,0	100,00	3 200	21	672	3 872

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		Provedení elektroinstalací; 32		32,0					
53.	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	3,48	150,00	522	21	110	632
		Vybourání otvoru pro nové stoupačky; (0,6*2,9)*2		3,48					
54.	972054141	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	3,0	200,00	600	21	126	726
		Provedení elektroinstalací; 3		3,0					
55.	974082112	Vysekání rýh pro ploché vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 30 mm	m	168,0	50,00	8 400	21	1 764	10 164
		Provedení elektroinstalací; 168		168,0					
56.	974082172	Vysekání rýh pro ploché vodiče v omítce MV nebo MVC stropů š do 30 mm	m	76,0	90,00	6 840	21	1 436	8 276
		Provedení elektroinstalací; 76		76,0					
57.	978011141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 30 %	m2	262,97	40,00	10 519	21	2 209	12 728
		VIZ: legenda místností		-					
		Výkresová část - Bourací práce;		262,97					
		4+10,1+48,8+18,45+12,6+6,9+18,7+18,7+12,9+6,8+18,9+86,12							
58.	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 30 %	m2	524,49	30,00	15 735	21	3 304	19 039
		č.m.: 101; (2,1+2)*2*2,9		23,78					
		č.m.: 102; (2+4,95)*2*2,9-(1,8*2,9+0,9*1,97)		33,317					
		č.m.: 103; (7,45+6,75+0,4*2)*2*2,9-(1*2,1+0,8*1,97)		83,324					
		č.m.: 104; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 105; ((4,4+2,95)*2*2,9+(2,15+0,25)*2*1,32)-(0,8*2,9+0,8*1,97)		45,07					
		č.m.: 106; (2,95+2,35)*2*2,9-(0,8*2,9)		28,42					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 108; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 109; ((4,4+2,95)*2*2,9+(2,15+0,25)*2*1,32)-(0,8*2,9+0,8*1,97)		45,07					
		č.m.:110; (2,95+2,35)*2*2,9-(0,8*2,9)		28,42					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2*2,9-(0,8*1,97*2)		52,528					
		č.m.: 112; (17,75+9,4)*2*2,9-(0,9*1,97+0,8*1,97*9+1,45*1,97)		138,657					
		=		636,17					
		Odpočet plochy keramických obkladů		-					
		Výkaz výměr viz. kód položky 978059541; -111,68		- 111,68					
		=		- 111,68					
59.	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	260,562	100,00	26 056	21	5 472	31 528
		Výkaz výměr viz. kód položky 978059541; 111,68		111,68					
		Výkaz výměr viz. kód položky 784131101; 148,882		148,882					
60.	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	111,68	100,00	11 168	21	2 345	13 513
		Odstranění stávajících obkladů v. 1600mm		-					
		č.m.: 103 za umyvadlem; (1,2+0,5)*1,6		2,72					
		Odstranění stávajících obkladů v. 1800mm		-					
		č.m.: 105; (4,4+2,95+2,15+0,25)*2*1,8-(0,8*1,8*2)		32,22					
		č.m.: 109; (4,4+2,95+2,15+0,25)*2*1,8-(0,8*1,8*2)		32,22					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		Odstranění stávajících obkladů v. 2100mm		-					
		č.m.: 106; (2,35+2,95)*2*2,1		22,26					
		č.m.: 110; (2,35+2,95)*2*2,1		22,26					
61.	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	42,58	150,00	6 387	21	1 341	7 728
62.	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	42,58	1 500,00	63 871	21	13 413	77 283
63.	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	39,898	300,00	11 969	21	2 514	14 483
		Výkaz výměr viz. kód položky 997013213; 42,58		42,58					
		Výkaz výměr viz. kód položky 997013631; -2,682		- 2,682					
64.	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	2,682	1 500,00	4 023	21	845	4 868
		Výkaz výměr viz. kód položky 711131811; 0,518		0,518					
		Výkaz výměr viz. kód položky 713120821; 0,018		0,018					
		Výkaz výměr viz. kód položky 766691914; 0,288		0,288					
		Výkaz výměr viz. kód položky 776201812; 0,146		0,146					
		Výkaz výměr viz. kód položky 776410811; 0,030		0,03					
		Výkaz výměr viz. kód položky 968062355; 1,562		1,562					
		Výkaz výměr viz. kód položky 968072455; 0,120		0,12					
65.	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	42,58	300,00	12 774	21	2 683	15 457
		Výkaz výměr viz. kód položky 997013213; 42,58		42,58					
66.	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	85,16	20,00	1 703	21	358	2 061
		Předpokládaný odvoz sutí na skládku Rekultivace Písek - cca 3 km		-					
		Výkaz výměr viz. kód položky 997013213; 42,58*2		85,16					
67.	SUB290953	Demontáž parapetních krytů otopných těles dřevěných (š x v) 350 x 850 mm - Uskladnit pro opětovné použití	m	22,05	600,00	13 230	21	2 778	16 008
		č.m.: 103; 6,95		6,95					
		č.m.: 104 a 105; 2,6*2		5,2					
		č.m.: 107; 2,4		2,4					
		č.m.: 108; 2,25		2,25					
		č.m.: 109; 2,8		2,8					
		č.m.: 110; 2,45		2,45					
024: Vzduchotechnika						60 750		12 758	73 508
68.	SUB641246.1	Dodávka a montáž vzduchotechniky - viz. samostatný výkaz výměr	kpl	1,0	60 750,00	60 750	21	12 758	73 508
099: Přesun hmot HSV						36 563		7 678	44 241
69.	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	36,563	1 000,00	36 563	21	7 678	44 241
711: Izolace proti vodě						84 939		17 837	102 777
70.	24551275	stěrka minerální hydroizolační 2-složková cementem pojená	kg	381,68	80,00	30 534	21	6 412	36 947
		Výkaz výměr viz. kód položky 711192202 + spotřeba 4 kg / m2; 56,22*4		224,88					
		Výkaz výměr viz. kód položky 711191201 + spotřeba 4 kg / m2; 39,2*4		156,8					
71.	28355023	páska pružná těsnící hydroizolační š do 150mm	m	69,23	75,00	5 192	21	1 090	6 283
		Výkaz výměr viz. kód položky 711199101 + prořez 5% + přesahy 10%; 60,2*1,15		69,23					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
72.	416Vv1050-02	Lak penetrační asfaltový - ALP/9, balení 9 kg, paleta 75 ks, spotřeba 0,3 kg/m ² Výkaz výměr viz. kód položky 711141559 + spotřeba; 60,9*0,3	kg	18,27	150,00	2 741	21	576	3 316
73.	62853003	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 3,5mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE - fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu Výkaz výměr viz. kód položky 711141559 + prořez 5% + přesahy 10%; 60,9*1,15	m ²	70,035	180,00	12 606	21	2 647	15 254
74.	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým Výkaz výměr viz. kód položky 711141559; 60,9	m ²	60,9	20,00	1 218	21	256	1 474
75.	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP č.m.: 101; 4 č.m.: 103; 17,7 č.m.: 105; 12,6 č.m.: 106; 6,9 č.m.: 109; 12,9 č.m.: 110; 6,8 = 60,9	m ²	60,9	120,00	7 308	21	1 535	8 843
76.	711191201	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou vodorovné na betonu, 2 vrstvy č.m.: 105; 12,6 č.m.: 106; 6,9 č.m.: 109; 12,9 č.m.: 110; 6,8 = 39,2	m ²	39,2	160,00	6 272	21	1 317	7 589
77.	711192202	Provedení izolace proti zemní vlhkosti hydroizolační stěrkou svislé na zdivu, 2 vrstvy vytažení na sokl v. 300 mm č.m.: 105; ((4,4+2,95)*2+(2,15+0,25)*2)*0,3 č.m.: 109; ((4,4+2,95)*2+(2,15+0,25)*2)*0,3 Vytažení na výšku obkladů č.m.: 106; (2,95+2,35)*2*2,1 č.m.: 110; (2,95+2,35)*2*2,1	m ²	56,22	200,00	11 244	21	2 361	13 605
78.	711199101	Provedení těsnícího pásu do spoje dilatační nebo styčné spáry podlaha - stěna č.m.: 105; ((4,4+2,95)*2+(2,15+0,25)*2) č.m.: 106; (2,95+2,35)*2 č.m.: 109; ((4,4+2,95)*2+(2,15+0,25)*2) č.m.: 110; (2,95+2,35)*2	m	60,2	50,00	3 010	21	632	3 642
79.	711199102	Provedení těsnícího koutu pro vnější nebo vnitřní roh spáry podlaha - stěna utěsnění koutů a rohů č.m.: 105; 15 č.m.: 106; 8 č.m.: 109; 15 č.m.: 110; 8 = 46,0	kus	46,0	50,00	2 300	21	483	2 783
80.	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	824,25	2 514	21	528	3 042

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
713: Izolace tepelné						14 565		3 059	17 623
81.	279Kn7170-06	Isover EPS 100 - tloušťka 60 mm, balení 4 m2, R 1,65 m2K/W, balení 8 ks	m2	63,945	200,00	12 789	21	2 686	15 475
Výkaz výměr viz. kód položky 713121111 + prořez 5%; 60,9*1,05				63,945					
82.	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	60,9	25,00	1 523	21	320	1 842
Č.m.: 101; 4				4,0					
Č.m.: 103; 17,7				17,7					
Č.m.: 105; 12,6				12,6					
Č.m.: 106; 6,9				6,9					
Č.m.: 109; 12,9				12,9					
Č.m.: 110; 6,8				6,8					
=				60,9					
83.	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,77	143,12	253	21	53	307
720: Zdravotní technika						334 730		70 293	405 024
84.	SUB641245	Dodávka a montáž zdravotních instalací, - viz. samostatný výkaz výměr	kpl	1,0	334 730,30	334 730	21	70 293	405 024
730: Ústřední vytápění						325 411		68 336	393 747
85.	SUB641246	Dodávka a montáž ústředního vytápění - viz. samostatný výkaz výměr	kpl	1,0	325 410,90	325 411	21	68 336	393 747
741: Elektromontáže						329 107		69 112	398 220
86.	SUB641247	Dodávka a montáž elektroinstalací - viz. samostatný výkaz výměr	kpl	1,0	329 107,11	329 107	21	69 112	398 220
760: Konstrukce sádkokartonové						73 794		15 497	89 291
87.	279Ln6189-01	Isover Vario Xtra Safe - rozměry 40000x1500 mm, role 60 m2	m2	53,4	50,00	2 670	21	561	3 231
Výkaz výměr viz. kód položky 763131751 + prořez 5% + přesahy 10%; 46,435*1,15				53,4					
88.	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	9,96	1 300,00	12 948	21	2 719	15 667
Zákryt instalačního vedení ZTI				-					
SDK podhled				-					
Č.m.: 114, 117, 118, 120; 2,85+3,4+2,3+1,41				9,96					
=				9,96					
89.	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK podhledu	m2	46,435	50,00	2 322	21	488	2 809
Zákryt instalačního vedení ZTI				-					
SDK kastlíky				-					
Č.m.: 112; 2,75*(0,3+0,3+0,3)				2,475					
Č.m.: 124; (1,7+0,5)*5,6				12,32					
Č.m.: 104, 106, 107, 108 a 110; (2,7*2+2,95*2+2,75)*0,8				11,24					
Č.m.: 112; (6,65+5,6+0,8)*0,8				10,44					
=				36,475					
SDK podhled				-					
Č.m.: 114, 117, 118, 120; 2,85+3,4+2,3+1,41				9,96					
=				9,96					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
90.	763164545	SDK obklad kci tvaru L š do 0,8 m desky 1xDFH2 12,5 Zákryt instalačního vedení ZTI č.m.: 104, 106, 107, 108 a 110; 2,7*2+2,95*2+2,75 č.m.: 112; 6,65+5,6+0,8	m	27,1	1 300,00	35 230	21	7 398	42 628
91.	763164565	SDK obklad kci tvaru L š přes 0,8 m desky 1xDFH2 12,5 Zákryt instalačního vedení ZTI č.m.: 124; (1,7+0,5)*5,6	m2	12,32	1 300,00	16 016	21	3 363	19 379
92.	763164625	SDK obklad kci tvaru U š do 0,6 m desky 1xDFH2 12,5 Zákryt instalačního vedení ZTI č.m.: 112; 2,75	m	2,75	1 300,00	3 575	21	751	4 326
93.	998763401	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,42	727,61	1 033	21	217	1 250
766: Konstrukce truhlářské						150 552		31 616	182 168
94.	327Ui2074-03	Dveře vnitřní lamino CPL, plné, dekor dle výběru investora - jednokřídlé (š x v) 800 x 1970 mm vč. kování Dveře pozice č. 3; 4 Dveře pozice č. 4; 1 Dveře pozice č. 5; 4	ks	9,0	3 900,00	35 100	21	7 371	42 471
95.	327Ui2074-04	Dveře vnitřní lamino CPL, plné, dekor dle výběru investora - jednokřídlé (š x v) 900 x 1970 mm vč. kování Dveře pozice č. 6; 2	ks	2,0	3 900,00	7 800	21	1 638	9 438
96.	4297212X	mřížka větrací do dřeva kovová 130x400mm - plastová, hnědá Mřížky pozice č. 11; 7*2	kus	14,0	300,00	4 200	21	882	5 082
97.	766660001	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně Dveře pozice č. 3; 4 Dveře pozice č. 4; 1 Dveře pozice č. 5; 4	kus	9,0	1 000,00	9 000	21	1 890	10 890
98.	766660002	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně Dveře pozice č. 6; 2	kus	2,0	1 000,00	2 000	21	420	2 420
99.	766660720	Osazení větrací mřížky s vyříznutím otvoru Mřížky pozice č. 11; 7*2	kus	14,0	300,00	4 200	21	882	5 082
100.	766660733	Montáž dveřního bezpečnostního kování - štítku s klikou Dveře pozice č. 3; 4 Dveře pozice č. 4; 1 Dveře pozice č. 5; 4 Dveře pozice č. 6; 2	kus	11,0	200,00	2 200	21	462	2 662
101.	998766201	Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	%	0,74	645,00	477	21	100	578
102.	SUB-00X8	Demontáž a opětovná montáž stávajícího dřevěného zákrytu otopných těles - profilu (š x v x dl) 300 x 800 mm / vč. výměny krycích desek, obnovy nátěrů a kotevního materiálu Pozice č. 10; 2,25+2,4*2+2,45+2,6*2+2,8+6,95	m	24,45	3 500,00	85 575	21	17 971	103 546
771: Podlahy z dlaždic a obklady						87 230		18 318	105 549
103.	597611110	Dlaždice keramické 33,3 x 33,3 x 0,8 cm - bude upřesněno dle výběru investora do 380,- Kč/m2	m2	58,78	380,00	22 336	21	4 691	27 027

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		Výkaz výměr viz. kód položky 771121011 + prořez 10%; 43,2*1,1		47,52					
		Výkaz výměr viz. kód položky 771473113+ prořez 10%; 85,3*0,12*1,1		11,26					
104.	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	43,2	50,00	2 160	21	454	2 614
		č.m.: 101; 4		4,0					
		č.m.: 105; 12,6		12,6					
		č.m.: 106; 6,9		6,9					
		č.m.: 109; 12,9		12,9					
		č.m.: 110; 6,8		6,8					
		=		43,2					
105.	771151022	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 5 mm	m2	43,2	400,00	17 280	21	3 629	20 909
		Výkaz výměr viz. kód položky 771121011; 43,2		43,2					
106.	771473113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených rovných v do 120 mm	m	85,3	100,00	8 530	21	1 791	10 321
		č.m.: 101; (2,1+2)*2		8,2					
		č.m.: 104; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 114; (1,6+1,7)*2		6,6					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 108; (6,9+2,75)*2-(0,8*2)		17,7					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
107.	771573114	Montáž podlah keramických hladkých lepených standardním lepidlem do 19 ks/m2	m2	43,2	750,00	32 400	21	6 804	39 204
		Výkaz výměr viz. kód položky 771121011; 43,2		43,2					
108.	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	5,47	827,06	4 524	21	950	5 474
776: Podlahy povlakové						100 652		21 137	121 788
109.	413Hn6008-01	Soklové lišty V50 potažené vinylem	m	3,212	50,00	161	21	34	194
		Výkaz výměr viz. kód položky 776411111 + prořez 10%; 2,92*1,1		3,212					
110.	437Tn6017-03	Vinylové heterogenní podlahy 3,0 mm - dekor a výrobce bude upřesněn dle výběru investora do 560,- Kč / m2	m2	55,928	560,00	31 320	21	6 577	37 897
		Výkaz výměr viz. kód položky 776991121 + prořez 10%; 48,8*1,1		53,68					
		Výkaz výměr viz. kód položky 776411111 + prořez 10%; 29,2*0,07*1,1		2,248					
111.	55343221	Lišta přechodová 459H 30 mm, vrtaná, dekor Al	m	0,88	500,00	440	21	92	532
		Výkaz výměr viz. kód položky 775429121 + prořez 10%; 0,8*1,1		0,88					
112.	775429121	Montáž podlahové lišty přechodové připevněné vruty	m	0,8	200,00	160	21	34	194
		dveřní otvory č.m.: 103; 0,8		0,8					
113.	776111111	Broušení anhydritového podkladu povlakových podlah	m2	48,8	60,00	2 928	21	615	3 543
		Výkaz výměr viz. kód položky 776991121; 48,8		48,8					
114.	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	48,8	10,00	488	21	102	590
		Výkaz výměr viz. kód položky 776991121; 48,8		48,8					
115.	776121321	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah neředěná	m2	48,8	80,00	3 904	21	820	4 724
		Výkaz výměr viz. kód položky 776991121; 48,8		48,8					
116.	776141124	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 10 mm	m2	48,8	750,00	36 600	21	7 686	44 286
		Výkaz výměr viz. kód položky 776991121; 48,8		48,8					

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
117.	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem Výkaz výměr viz. kód položky 776991121; 48,8	m2	48,8	300,00	14 640	21	3 074	17 714
118.	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm č.m.: 103; (7,45+6,75+0,4*2)*2-(0,8)	m	29,2	200,00	5 840	21	1 226	7 066
119.	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt Výkaz výměr viz. kód položky 776411111; 29,2	m	29,2	80,00	2 336	21	491	2 827
120.	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem č.m.: 103; 48,8	m2	48,8	30,00	1 464	21	307	1 771
121.	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	0,37	1 002,81	371	21	78	449
781: Obklady keramické						394 395		82 823	477 218
122.	597610000	obkládačky keramické 20 x 40 x 0,7 cm - bude upřesněno dle výběru investora do 380,- Kč/m2 č.m.: 103; (1,2+0,5)*1,6 č.m.: 105; ((4,4*2,95)*2*1,8+(1,32+0,25)*2)+(2,95*0,3)-(0,8*1,8*2+0,8*2,1) č.m.: 106; (2,95*2,35)*2*2,1-(0,8*2,1) č.m.: 109; ((4,4*2,95)*2*1,8+(1,32+0,25)*2)+(2,95*0,3)-(0,8*1,8*2+0,8*2,1) č.m.: 110; (2,95+2,35)*2*2,1-(0,8*2,1) = materiál + prořez 10% (143,123*1,1)-143,123 = 2,72 46,193 27,437 46,193 20,58 143,123 - 14,312 14,312	m2	157,435	380,00	59 825	21	12 563	72 389
123.	597610000.1	obkládačky keramické 30 x 60 x 0,7 cm - bude upřesněno dle výběru investora do 380,- Kč/m2 č.m.: 104; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2) č.m.: 107; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2) č.m.: 108; (6,9+2,75)*2*2,1-(0,8*1,97*2) č.m.: 111; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2) = materiál +prořez 10% (148,882*1,1)-148,882 = 37,168 37,168 37,378 37,168 148,882 - 14,888 14,888	m2	163,77	380,00	62 233	21	13 069	75 302
124.	63465122	Zrcadlo nemontované číré tl 3mm max rozměr 3210x2250mm Pozice č. 13; (0,4*0,9)*2	m2	0,72	2 000,00	1 440	21	302	1 742
125.	781121011	Nátěr penetrační na stěnu Výkaz výměr viz. kód položky 781473114; 290,305	m2	290,305	40,00	11 612	21	2 439	14 051
126.	781473114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených standardním lepidlem č.m.: 103; (1,2+0,5)*0,6 č.m.: 104; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2) č.m.: 105; ((4,4*2,95)*2*1,8+(1,32+0,25)*2)+(2,95*0,3)-(0,8*1,8*2+0,8*2,1) č.m.: 106; (2,95*2,35)*2*2,1-(0,8*2,1) č.m.: 107; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2) č.m.: 108; (6,9+2,75)*2*2,1-(0,8*1,97*2) č.m.: 109; ((4,4*2,95)*2*1,8+(1,32+0,25)*2)+(2,95*0,3)-(0,8*1,8*2+0,8*2,1)	m2	290,305	750,00	217 728	21	45 723	263 451

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		č.m.: 110; (2,95+2,35)*2*2,1-(0,8*2,1)		20,58					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2*2,1-(0,8*1,97*2)		37,168					
127.	781491011	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	0,72	1 000,00	720	21	151	871
		Pozice č. 13; (0,4*0,9)*2		0,72					
128.	781493111	Plastové profily rohové lepené standardním lepidlem	m	117,9	150,00	17 685	21	3 714	21 399
		č.m.: 105; (4,4+2,95)*2-0,8		13,9					
		č.m.: 104; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 108; (6,9+2,75)*2-(0,8*2)		17,7					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 106; (2,95+2,35)*2-0,8		9,8					
		č.m.: 109; (4,4+2,95)*2-0,8		13,9					
		č.m.: 110; (2,95+2,35)*2-0,8		9,8					
129.	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	213,78	50,00	10 689	21	2 245	12 934
		Vodorovné spáry - podlaha / stěna		-					
		č.m.: 104; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 106; (2,95+2,35)*2-0,8		9,8					
		č.m.: 105; (4,4+2,95)*2-0,8		13,9					
		č.m.: 107; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		č.m.: 108; (6,9+2,75)*2-(0,8*2)		17,7					
		č.m.: 109; (4,4+2,95)*2-0,8		13,9					
		č.m.: 110; (2,95+2,35)*2-0,8		9,8					
		č.m.: 111; (6,9+2,7)*2-(0,8*2)		17,6					
		=		117,9					
		Svislé kouty		-					
		č.m.: 104; 2,1*6		12,6					
		č.m.: 105; 1,32*2+1,8*3+2,1*2		12,24					
		č.m.: 106; 2,1*5		10,5					
		č.m.: 107; 2,1*6		12,6					
		č.m.: 108; 2,1*6		12,6					
		č.m.: 109; 1,32*2+1,8*3+2,1*2		12,24					
		č.m.: 110; 2,1*5		10,5					
		č.m.: 111; 2,1*6		12,6					
		=		95,88					
130.	78167311X	Montáž obkladů parapetů šířky do 300 mm z dlaždic keramických lepených standardním lepidlem	m	4,3	400,00	1 720	21	361	2 081
		Obklad parapetního zdiva v soc. zař.		-					
		č.m.: 105 a 109; 2,15*2		4,3					
131.	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	2,8	3 836,52	10 742	21	2 256	12 998
783: Nátěry						10 274		2 158	12 432
132.	783306811	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2	17,124	150,00	2 569	21	539	3 108
		Stávající ocelové zárubně		-					
		dveře 900 mm; (1,97*2+0,9)*0,3*2		2,904					
		dveře 800 mm; (1,97*2+0,8)*0,3*10		14,22					
133.	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	17,124	150,00	2 569	21	539	3 108
		Výkaz výměr viz. kód položky 783306811; 17,124		17,124					
134.	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	17,124	150,00	2 569	21	539	3 108

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Jedn. cena	Cena	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
		Výkaz výměr viz. kód položky 783306811; 17,124		17,124					
135.	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	17,124	150,00	2 569	21	539	3 108
		Výkaz výměr viz. kód položky 783306811; 17,124		17,124					
		784: Malby				101 780		21 374	123 153
136.	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	775,671	20,00	15 513	21	3 258	18 771
		Výkaz výměr viz. kód položky 611315412; 262,97		262,97					
		Výkaz výměr viz. kód položky 612311131; 434,466		434,466					
		Výkaz výměr viz. kód položky 612325225 ; 4*4		16,0					
		Výkaz výměr viz. kód položky 612325301; 15,8		15,8					
		Výkaz výměr viz. kód položky 763131751; 46,435		46,435					
137.	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetrupzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	775,671	70,00	54 297	21	11 402	65 699
		Výkaz výměr viz. kód položky 784181121; 775,671		775,671					
138.	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra ošetrupzdorných za barevnou malbu středně sytého odstínu	m2	434,466	20,00	8 689	21	1 825	10 514
		Výkaz výměr viz. kód položky 612311131; 434,466		434,466					
139.	784660111	Linkrustace s vrchním nátěrem syntetickým v místnosti výšky do 3,80 m	m2	31,04	750,00	23 280	21	4 889	28 169
		č.m.: 101; (2,1+2)*2*1,6		13,12					
		č.m.: 102; (2+4,95)*2*1,6- (1,8*1,6+0,9*1,6)		17,92					
		VRN: Vedlejší rozpočtové náklady				59 904		12 580	72 483
140.	07	Zařízení staveniště	%	1,8	33 279,84	59 904	21	12 580	72 483

Stavební rozpočet

Název stavby:	REKONSTRUKCE ROZVODŮ VODY A KANALIZACE ZS J.K.TYLA - pavilon tělocvičen a ZTI dokončení	Doba výstavby:	Objednatel:	Základní škola J.K.Tyla a MŠ Písek, Tylova 2391
Druh stavby:	D.1.4. TPS – Vzduchotechnika	Začátek výstavby:	Projektant:	
Lokalita:	Písek	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne:	10.03.2022	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		
							Dodávka	Montáž	Celkem
		728	Vzduchotechnika				38 045,58	15 704,42	53 750,00
1		728611212R00	Mtž ventilátoru radiál.nízkotl.potrub.do d 200 mm	kus	2,00	400,00	0,00	800,00	800,00
2		3002	Potrubní radiální ventilátor kovový DN125 205m3/h, 160Pa + 2xspojovací manžeta DN125	kpl	1,00	4 200,00	4 200,00	0,00	4 200,00
3		3003	Potrubní radiální ventilátor kovový DN125 235m3/h, 150Pa + 2xspojovací manžeta DN125	kpl	1,00	4 200,00	4 200,00	0,00	4 200,00
4		728611611R00	Mtž ventilátoru radiál.nízkotl.nástěn. do d 100 mm	kus	2,00	400,00	0,00	800,00	800,00
5		3004	Nástěnný radiální ventilátor DN100 80m3/h, 150Pa se zpětnou kalapkou a doběhem	kpl	2,00	3 200,00	6 400,00	0,00	6 400,00
6		728212412R00	Montáž klapky plechové kruhové do d 200 mm	kus	2,00	200,00	0,00	400,00	400,00
7		3102	Zpětná klapka DN125	kus	2,00	1 100,00	2 200,00	0,00	2 200,00
8		3106	Doběhový spínač ventilátoru	kus	2,00	950,00	1 795,58	104,42	1 900,00
9		728413521R00	Montáž talířového ventilu kruhové do d 100 mm	kus	8,00	200,00	0,00	1 600,00	1 600,00
10		3007	Talířový ventil odvodní kovový DN100 včetně zděře	kus	8,00	200,00	1 600,00	0,00	1 600,00
11		728413522R00	Montáž talířového ventilu kruhové do d 200 mm	kus	1,00	200,00	0,00	200,00	200,00
12		3008	Talířový ventil odvodní kovový DN125 včetně zděře	ks	1,00	250,00	250,00	0,00	250,00
13		728112111R00	Montáž potrubí plechového kruhového do d 100 mm	m	10,00	300,00	0,00	3 000,00	3 000,00
14		3012	Kruhové potrubí SPIRO do DN100 včetně závěsů a tvarovek	bm	10,00	650,00	6 500,00	0,00	6 500,00
15		728112112R00	Montáž potrubí plechového kruhového do d 200 mm	m	15,00	400,00	0,00	6 000,00	6 000,00
16		3013	Kruhové potrubí SPIRO do DN125 včetně závěsů a tvarovek	bm	7,00	700,00	4 900,00	0,00	4 900,00
17		1031	Kruhové potrubí SPIRO do DN160 včetně závěsů a tvarovek	bm	8,00	750,00	6 000,00	0,00	6 000,00
18		728111813R00	Demontáž potrubí plechového 4hranného do 0,07 m2	m	10,00	150,00	0,00	1 500,00	1 500,00
19		728415812R00	Demontáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,10 m2	kus	3,00	100,00	0,00	300,00	300,00
20		728611861R00	Dmtž ventilátoru radiál.nízkotl.nástěn. do d 100mm	kus	5,00	200,00	0,00	1 000,00	1 000,00
		001VD	Ostatní				0,00	7 000,00	7 000,00
21		001	Stavební přípomoc (prostupy, začistění prostupů,...) 5%	kpl	1,00	6 000,00	0,00	6 000,00	6 000,00
22		002	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu a sutí 2%	kpl	1,00	1 000,00	0,00	1 000,00	1 000,00
Celkem:									60 750,00

Poznámka:

Stavební rozpočet

Název stavby:	REKONSTRUKCE ROZVODŮ VODY A KANALIZACE ZŠ J.K.TYLA - pavilon tělocvičen a ZTI dokončení - 1.etapa	Doba výstavby:	Objednatel:	Základní škola Jana Husa a Mateřská škola Písek, H
Druh stavby:	D.1.4. TPS - Zdravotně technické instalace	Začátek výstavby:	Projektant:	
Lokalita:	Písek	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne:	16.03.2022	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		721	Vnitřní kanalizace				13 366,64	15 758,46	29 125,10		0,15
1		721171803R00	Demontáž potrubí z PVC do D 75 mm	m	20,00	20,00	0,00	400,00	400,00	0,00	0,04
2		721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	5,00	30,00	0,00	150,00	150,00	0,00	0,01
3		721140802R00	Demontáž potrubí litinového DN 100	m	5,00	180,00	0,00	900,00	900,00	0,01	0,07
4		721140935R00	Oprava - přechod z plastových trub na litinu DN100	kus	5,00	900,00	3 612,29	887,71	4 500,00	0,00	0,00
5		721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm	m	15,00	450,00	2 411,98	4 338,02	6 750,00	0,00	0,01
6		721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	5,00	500,00	878,41	1 621,59	2 500,00	0,00	0,00
7		721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm	m	3,00	550,00	611,43	1 038,57	1 650,00	0,00	0,00
8		721176114R00	Potrubí HT odpadní svislé D 75 x 1,9 mm	m	5,00	450,00	796,03	1 453,97	2 250,00	0,00	0,00
9		721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm	m	2,00	500,00	422,76	577,24	1 000,00	0,00	0,00
10		721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	14,00	250,00	0,00	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00
11		721223424RT1	Vpusť podlahová se zápachovou uzávěrkou HL 317	kus	2,00	2 400,00	4 620,08	179,92	4 800,00	0,00	0,00
12		721194104R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	25,00	20,00	13,65	486,35	500,00	0,00	0,00
13		721290822R00	Přesun vybouraných hmot - kanalizace, H 6 - 12 m	t	0,23	1 000,00	0,00	225,10	225,10	0,00	0,00
		722	Vnitřní vodovod				87 719,67	101 957,43	189 677,10		0,61
14		722170804R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 63	m	15,00	30,00	0,00	450,00	450,00	0,00	0,00
15		722170801R00	Demontáž rozvodů vody z plastů do D 32	m	60,00	20,00	0,00	1 200,00	1 200,00	0,00	0,02
16		722130803R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 50	m	20,00	60,00	0,00	1 200,00	1 200,00	0,01	0,13
17		722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	110,00	30,00	0,00	3 300,00	3 300,00	0,00	0,23
18		722172411R00	Potrubí z PPR, D 20 x 2,8 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	30,00	380,00	2 536,37	8 863,63	11 400,00	0,00	0,01
19		722172412R00	Potrubí z PPR, D 25 x 3,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom.	m	10,00	400,00	1 061,53	2 938,47	4 000,00	0,00	0,01
20		722172613R00	Potrubí z PPR Instaplast, D 32x4,4 mm, PN 16	m	30,00	530,00	7 570,22	8 329,78	15 900,00	0,00	0,02
21		722172614R00	Potrubí z PPR Instaplast, D 40x5,5 mm, PN 16	m	10,00	570,00	3 416,60	2 283,40	5 700,00	0,00	0,01
22		722172616R00	Potrubí z PPR Instaplast, D 63x8,6 mm, PN 16	m	25,00	740,00	11 814,87	6 685,13	18 500,00	0,00	0,05
23		722178711R00	Potrubí vícevrst.vod.Wavin Basalt Plus,D 20x2,8 mm	m	30,00	410,00	5 103,19	7 196,81	12 300,00	0,00	0,01
24		722178712R00	Potrubí vícevrst.vod.Wavin Basalt Plus,D 25x3,5 mm	m	25,00	440,00	5 257,57	5 742,43	11 000,00	0,00	0,01
25		722178713R00	Potrubí vícevrst.vod.Wavin Basalt Plus,D 32x4,4 mm	m	45,00	580,00	14 502,86	11 597,14	26 100,00	0,00	0,03
26		722178714R00	Potrubí vícevrst.vod.Wavin Basalt Plus,D 40x5,5 mm	m	15,00	640,00	6 332,39	3 267,61	9 600,00	0,00	0,02
27		722178715R00	Potrubí vícevrst.vod.Wavin Basalt Plus,D 50x6,9 mm	m	7,00	740,00	3 394,14	1 785,86	5 180,00	0,00	0,01
28		722178716R00	Potrubí vícevrst.vod.Wavin Basalt Plus,D 63x8,6 mm	m	3,00	890,00	1 908,25	761,75	2 670,00	0,00	0,01
29		722172362R00	Smyčka kompenzační z PPR, D 25 x 4,2 mm, PN 20	kus	1,00	80,00	29,42	50,58	80,00	0,00	0,00
30		722172363R00	Smyčka kompenzační z PPR, D 32 x 5,4 mm, PN 20	kus	1,00	140,00	60,60	79,40	140,00	0,00	0,00
31		722181213RT7	Izolace nápleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	30,00	70,00	663,50	1 436,50	2 100,00	0,00	0,00
32		722181213RT8	Izolace nápleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	10,00	75,00	254,13	495,87	750,00	0,00	0,00
33		722181213RU1	Izolace nápleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	25,00	80,00	720,46	1 279,54	2 000,00	0,00	0,00
34		722181213RV9	Izolace nápleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	10,00	85,00	321,21	528,79	850,00	0,00	0,00
35		722181213RY3	Izolace nápleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 63 mm	m	25,00	100,00	993,05	1 506,95	2 500,00	0,00	0,00

36	722181214RT7	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	30,00	85,00	1 081,75	1 468,25	2 550,00	0,00	0,00
37	722181214RT8	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	35,00	90,00	1 436,13	1 713,87	3 150,00	0,00	0,00
38	722181214RU1	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 32 mm	m	45,00	95,00	1 978,98	2 296,02	4 275,00	0,00	0,00
39	722181214RV9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm, vnitřní průměr 40 mm	m	15,00	100,00	701,13	798,87	1 500,00	0,00	0,00
40	722181214RW6	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm	m	7,00	120,00	405,34	434,66	840,00	0,00	0,00
41	722181214RY3	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 20 mm	m	3,00	125,00	179,69	195,31	375,00	0,00	0,00
42	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	40,00	250,00	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00
43	722237121R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 15	kus	1,00	490,00	333,85	156,15	490,00	0,00	0,00
44	722237122R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 20	kus	1,00	695,00	503,63	191,37	695,00	0,00	0,00
45	722237123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 25	kus	9,00	865,00	6 150,41	1 634,59	7 785,00	0,00	0,00
46	722237624R00	Ventil vod.zpět.,2xvnitř.závit GIACOMINI R60 DN 32	kus	4,00	935,00	2 922,03	817,97	3 740,00	0,00	0,00
47	800-007ZTI	Termostatický ventil směšovací ESBE DN32" 20-43°C	kus	2,00	3 265,00	5 691,76	838,24	6 530,00	0,00	0,00
48	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	160,00	15,00	34,05	2 365,95	2 400,00	0,00	0,00
49	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m	25,00	15,00	6,13	368,87	375,00	0,00	0,00
50	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	7,00	20,00	2,59	137,41	140,00	0,00	0,00
51	722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65	m	28,00	25,00	11,83	688,17	700,00	0,00	0,00
52	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	220,00	30,00	340,00	6 260,00	6 600,00	0,00	0,00
53	722290822R00	Přesun vybouraných hmot - vodovody, H 6 - 12 m	t	0,61	1 000,00	0,00	612,10	612,10	0,00	0,00
725 Zařizovací předměty						75 855,18	25 072,92	100 928,10	0,60	
54	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	14,00	200,00	0,00	2 800,00	2 800,00	0,00	0,02
55	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	12,00	200,00	0,00	2 400,00	2 400,00	0,02	0,23
56	725220812R00	Demontáž van na pedikúru	soubor	2,00	200,00	0,00	400,00	400,00	0,02	0,04
57	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	14,00	50,00	0,00	700,00	700,00	0,00	0,01
58	725017134R00	Umyvadlo na šrouby OLYMP Deep 60 x 45 cm, bílé	soubor	14,00	2 300,00	23 063,92	9 136,08	32 200,00	0,02	0,27
59	725825111R00	Baterie umyvadlová nástěnná ruční	kus	14,00	1 950,00	24 715,91	2 584,09	27 300,00	0,00	0,01
60	725860213R00	Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm	kus	14,00	460,00	4 266,87	2 173,13	6 440,00	0,00	0,00
61	725825122VL2	Samouzavírací sprchový ventil, podomítkový	kus	12,00	2 250,00	23 371,03	3 628,97	27 000,00	0,00	0,01
62	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	3,00	360,00	437,44	642,56	1 080,00	0,00	0,00
63	725590812R00	Přesun vybour.hmot, zařizovací předměty H 12 m	t	0,61	1 000,00	0,00	608,10	608,10	0,00	0,00
900 Ostatní						0,00	15 000,00	15 000,00	0,00	
64	001	Stavební přípomocce PSV 5%	kpl	1,00	12 000,00	0,00	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00
65	002	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu 2%	kpl	1,00	3 000,00	0,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00
						Celkem:	334 730,30			

Poznámka:

Stavební rozpočet

Název stavby:			REKONSTRUKCE ROZVODŮ VODY A KANALIZACE ZŠ J.K.TYLA - pavilon tělocvičen a ZTI dokončení - 1.etapa			Doba výstavby:		Objednatel:		Základní škola J.K.Tyla a MŠ Písek, Tylova 2391	
Druh stavby:			D.1.4. TPS – Vytápění			Začátek výstavby:		18.11.2016		Projektant:	
Lokalita:			Písek			Konec výstavby:				Zhotovitel:	
JKSO:						Zpracováno dne:		14.03.2022		Zpracoval:	
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
		733	Rozvod potrubí				106 826,41	66 123,69	172 950,10		1,70
1		733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	180,00	30,00	865,86	4 534,14	5 400,00	0,00	0,58
2		733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	90,00	60,00	1 135,99	4 264,01	5 400,00	0,01	0,48
3		733191917R00	Zaslepení potrubí zkováním a zavařením DN 40	kus	2,00	300,00	314,28	285,72	600,00	0,00	0,00
4		733111327R00	Potrubí závitové běžné svař. níž/středotl. DN 40	m	45,00	700,00	19 407,58	12 092,42	31 500,00	0,01	0,40
5		733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	75,00	450,00	20 118,40	13 631,60	33 750,00	0,00	0,06
6		733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	25,00	480,00	7 779,41	4 220,59	12 000,00	0,00	0,02
7		733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1 ,0mm	m	25,00	640,00	11 011,49	4 988,51	16 000,00	0,00	0,03
8		733163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	45,00	710,00	24 473,70	7 476,30	31 950,00	0,00	0,07
9		733163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	30,00	870,00	20 995,74	5 104,26	26 100,00	0,00	0,06
10		733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	180,00	10,00	40,69	1 759,31	1 800,00	0,00	0,00
11		733190108R00	Tlaková zkouška potrubí DN 50	m	75,00	10,00	18,17	731,83	750,00	0,00	0,00
12		733113113R00	Příplatek za zhotovení přípojky DN 15	kus	16,00	150,00	0,00	2 400,00	2 400,00	0,00	0,00
13		733161904R00	Propojení měděného potrubí vytápění D 22 mm	kus	10,00	300,00	546,65	2 453,35	3 000,00	0,00	0,00
14		733161906R00	Propojení měděného potrubí vytápění D 35 mm	kus	2,00	300,00	118,45	481,55	600,00	0,00	0,00
15		998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	1,70	1 000,00	0,00	1 700,10	1 700,10	0,00	0,00
		740	Izolace potrubí				27 100,00	19 388,30	46 488,30		0,04
16		230330091R00	Izolace potrubí D do 76 mm	m	215,00	90,00	0,00	19 350,00	19 350,00	0,00	0,00
17		631547011	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 15/20 mm	m	40,00	100,00	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00	0,00
18		631547012	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 18/20 mm	m	25,00	100,00	2 500,00	0,00	2 500,00	0,00	0,00
19		631547013	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 22/20 mm	m	25,00	110,00	2 750,00	0,00	2 750,00	0,00	0,00
20		631547014	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 28/20 mm	m	45,00	110,00	4 950,00	0,00	4 950,00	0,00	0,00
21		631547115	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 35/30 mm	m	30,00	160,00	4 800,00	0,00	4 800,00	0,00	0,01
22		631547117	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 48/30 mm	m	45,00	180,00	8 100,00	0,00	8 100,00	0,00	0,02
23		998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,04	1 000,00	0,00	38,30	38,30	0,00	0,00
		734	Armatury				20 414,81	7 302,69	27 717,50		0,03
24		734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	10,00	100,00	217,95	782,05	1 000,00	0,00	0,01
25		734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4	kus	4,00	200,00	174,16	625,84	800,00	0,00	0,01
26		734263135R00	Šroubení regulační, přímé, IVAR.DD 305 EK x DN 15	kus	8,00	410,00	2 741,82	538,18	3 280,00	0,00	0,00
27		734226232R00	Ventil term.axiální,vnitř.z.Heimeier V-exakt DN 15	kus	8,00	680,00	4 644,12	795,88	5 440,00	0,00	0,00
28		734263772R00	Šroubení svěrné na měď IVAR.TR 4430 15x1 mm - EK	kus	16,00	175,00	1 942,47	857,53	2 800,00	0,00	0,00
29		734235121R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 15	kus	4,00	490,00	1 335,40	624,60	1 960,00	0,00	0,00
30		734235122R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 20	kus	4,00	695,00	2 014,51	765,49	2 780,00	0,00	0,00
31		734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 25	kus	4,00	865,00	2 733,51	726,49	3 460,00	0,00	0,00
32		734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 40	kus	2,00	1 375,00	2 299,85	450,15	2 750,00	0,00	0,00
33		722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	12,00	285,00	2 311,02	1 108,98	3 420,00	0,00	0,00
34		998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,03	1 000,00	0,00	27,50	27,50	0,00	0,00
		735	Otopná tělesa				46 749,69	9 205,31	55 955,00		1,53
35		735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	45,00	80,00	0,00	3 600,00	3 600,00	0,02	1,07
36		735291800R00	Demontáž konzol otopných těles do odpadu	kus	24,00	15,00	16,45	343,55	360,00	0,00	0,02
37		735151268R00	Otopná těl.panel.Radik Plan Klasik 21 600/1200	kus	4,00	4 950,00	19 009,47	790,53	19 800,00	0,04	0,17
38		735151364R00	Otopná těl.panel.Radik Plan Klasik 22 600/ 800	kus	1,00	4 450,00	4 281,63	168,37	4 450,00	0,03	0,03
39		735151370R00	Otopná těl.panel.Radik Plan Klasik 22 600/1600	kus	1,00	6 400,00	6 176,03	223,97	6 400,00	0,07	0,07
40		735151469R00	Otopná těl.panel.Radik Plan Klasik 33 600/1400	kus	2,00	8 150,00	15 815,04	484,96	16 300,00	0,08	0,16
41		735153300R00	Příplatek za odvzdušňovací ventil	kus	8,00	50,00	187,35	212,65	400,00	0,00	0,00

42	725980122R00	Dvířka z plastu, 200 x 300 mm	kus	8,00	390,00	1 263,72	1 856,28	3 120,00	0,00	0,01
43	998735102R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 12 m	t	1,53	1 000,00	0,00	1 525,00	1 525,00	0,00	0,00
	783	Nátěry				378,88	1 421,12	1 800,00		0,00
44	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	45,00	40,00	378,88	1 421,12	1 800,00	0,00	0,00
	900	Ostatní				9 000,00	11 500,00	20 500,00		0,00
45	100-001UT	Topná zkouška	soub	1,00	7 500,00	0,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00
46	100-002UT	Napuštění a odvzdušnění topného systému	kpl	1,00	1 500,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00
47	100-003UT	Vypouštění topného systému	kpl	1,00	1 000,00	0,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00
48	100-007UT	Demonotáž a osazení nové elektromagnetické hlavice včetně upravy kabeláže polohy firmou ENESA (tuto položku nenaceňovat bude dodávkou firmy ENESA)	kpl	8,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	001	Stavební přípomoc 5%	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00	0,00	9 000,00	0,00	0,00
50	002	Odvoz a likvidace demontovaného materiálu 2%	kpl	1,00	1 500,00	0,00	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00
Celkem:								325 410,90		

Poznámka:

EI - REKAPITULACE

REKONSTRUKCE ROZVODŮ VODY A KANALIZACE ZŠ J.K. TYLA – PAVILON						
TĚLOCVIČEN A ZTI – DOKONČENÍ						
1. ETAPA						
D.1.4 TPS – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE						
Rekapitulace nákladů						
Dodávka				39 000,00		
Materiál silnoprout					108 478,70	
Montáž silnoprout					102 714,00	
Materiál slaboprout					7 383,01	
Montáž slaboprout					20 871,40	
Montáž na stávajících zařízeních, demontáže	hod	62	400,00		24 800,00	
Zednické práce	hod	62	300,00		18 600,00	
Lehké přenosné lešení do 1,2m	m2	96	60,00		5 760,00	
Likvidace odpadu – kontejner	ks	1	1 500,00		1 500,00	
Elektroinstalace celkem				39 000,00	290 107,11	329 107,11
Elektroinstalace bez DPH celkem		329 107,11				
Dodávka						
Rozváděč R1	ks	1		39 000,00	39 000,00	
Dodávka celkem					39 000,00	
Materiály jmenovitě uvedené v projektu a ve výkazu výměr nejsou závazné, jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu. zhotovitel může použít i jiných kvalitativně obdobných technických řešení.						
Písek, duben 2022						

EI - SILNOPROUD

REKONSTRUKCE ROZVODŮ VODY A KANALIZACE ZŠ J.K. TYLA – PAVILON						
TĚLOCVIČEN A ZTI – DOKONČENÍ						
1. ETAPA						
D.1.4 TPS – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE						
Elektroinstalace silnoproudá						
Materiál a montáž						
	mj	Počet	Materiál	Mat. celkem	Montáž	Mont. Celk.
Montáž rozváděčů ocelplechových, plastových	ks	1		0,00	6 000,00	6 000,00
Ochranná krabice pro zásuvky v tělocvičně	ks	2	2 000,00	4 000,00	600,00	1 200,00
Požární pěna	ks	2	190,00	380,00	200,00	400,00
Svítilno včetně zdrojů a recyklačního poplatku						
LED svítidlo přisazené, 1xLED 49 W, 5185 lm, Ra80, 4000K, opálový kryt, IP20	ks	6	990,00	5 940,00	400,00	2 400,00
LED svítidlo přisazené, 4xLED 11,5 W, 1093,5 lm, Ra80, 3000K, skleněný kryt, IP40	ks	12	1 990,00	23 880,00	400,00	4 800,00
LED svítidlo průmyslové 1x 58W, 6849 lm, 4000K, IP 54, PC kryt	ks	6	1 990,00	11 940,00	400,00	2 400,00
LED svítidlo přisazené, 1xLED 48 W, 4118 lm, Ra80, 4000K, IP40, asymetrický reflektor	ks	2	1 990,00	3 980,00	400,00	800,00
Spínač kompletní						
Řazení 01	ks	1	160,00	160,00	250,00	250,00
Řazení 05	ks	1	160,00	160,00	250,00	250,00
Řazení 06	ks	8	160,00	1 280,00	250,00	2 000,00
Řazení 52, IP 44	ks	4	230,00	920,00	250,00	1 000,00
Zásuvka kompletní						
Jednoduchá zapuštěná	ks	13	170,00	2 210,00	250,00	3 250,00
Jednoduchá zapuštěná s přepěťovou ochranou	ks	1	1 270,00	1 270,00	300,00	300,00
Dvozásuvka zapuštěná	ks	4	240,00	960,00	250,00	1 000,00

EI - SILNOPROUD

Dvozásuvka s přepětovou ochranou	ks	2	1 340,00	2 680,00	300,00	600,00
Svorkovnice ochranného pospojování	ks	2	490,00	980,00	250,00	500,00
Krabice přístrojová hluboká pod omítku	ks	36	40,00	1 440,00	100,00	3 600,00
Krabice protahovací	ks	3	10,00	30,00	100,00	300,00
Krabicová rozvodka prům 68 mm	ks	16	130,00	2 080,00	100,00	1 600,00
Krabicová rozvodka prům 97 mm	ks	8	160,00	1 280,00	100,00	800,00
Krabice odbočná prům 125 mm	ks	2	170,00	340,00	100,00	200,00
Vodič CYA 4	m	94	20,00	1 880,00	20,00	1 880,00
Vodič CYA 6	m	62	30,00	1 860,00	20,00	1 240,00
Vodič CYA 25	m	3	130,00	390,00	20,00	60,00
Svorka Bernard	ks	18	25,00	450,00	100,00	1 800,00
Trubka prům 29 mm	m	14	25,00	350,00	50,00	700,00
Lišta LV 40x40	m	16	65,00	1 040,00	150,00	2 400,00
Kabel CYKY 2Ax1,5	m	63	20,00	1 260,00	30,00	1 890,00
Kabel CYKY 3Ax1,5	m	106	25,00	2 650,00	40,00	4 240,00
Kabel CYKY 3Cx1,5	m	246	25,00	6 150,00	40,00	9 840,00
Kabel CYKY 3Cx2,5	m	386	40,00	15 440,00	40,00	15 440,00
Kabel CYKY 5Cx1,5	m	10	45,00	450,00	50,00	500,00
Ukončení kabelů	ks	38		0,00	60,00	2 280,00
Ukončení vodičů	ks	28		0,00	60,00	1 680,00
Měření impedance smyčky 3fáz	ks	7		0,00	300,00	2 100,00
Měření impedance smyčky 1fáz	ks	27		0,00	100,00	2 700,00
Výchozí revize	ks	1		0,00	6 000,00	6 000,00
Měření osvětlenosti soustavy do 50 svítidel	ks	1		0,00	6 000,00	6 000,00
PD skutečného provedení	ks	1		0,00	2 500,00	2 500,00
Součet				97 830,00		96 900,00
Prořez 5%				1 573,50		
Podružný materiál 3 %				2 934,90		
Součet				102 338,40		
PPV 6%				6 140,30		5 814,00
Celkem				108 478,70		102 714,00

REKONSTRUKCE ROZVODŮ VODY A KANALIZACE ZŠ J.K. TYLA – PAVILON						
TĚLOCVIČEN A ZTI – DOKONČENÍ						
1. ETAPA						
D.1.4 TPS – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE						
Elektroinstalace slaboproudá						
Materiál a montáž						
	mj	Počet	Materiál	Mat. celkem	Montáž	Mont. Celk.
Zásuvka kompletní						
PC 2x RJ 45	ks	2	450,00	900,00	400,00	800,00
Kabel UTP cat 6	m	136	25,00	3 400,00	25,00	3 400,00
Trubka plastová ohebná prům 29 mm	m	43	25,00	1 075,00	50,00	2 150,00
Krabice přístrojová hluboká pod omítku	ks	2	40,00	80,00	100,00	200,00
Krabice protahovací	ks	9	10,00	90,00	100,00	900,00
Ostatní instalační materiál	ks	1	1 000,00	1 000,00		0,00
Výchozí revize položka obsahuje i náklady na použití měřících přístrojů a speciálního nářadí	ks	1		0,00	5 000,00	5 000,00
Ukončení kabelů	ks	4		0,00	60,00	240,00
Měření počítačové sítě, vystavení protokolu	ks	1		0,00	6 000,00	6 000,00
PD skutečného provedení	ks	1		0,00	1 000,00	1 000,00
Součet				6 545,00		19 690,00
Prořez 5%				223,75		
Podružný materiál 3 %				196,35		
Součet				6 965,10		
PPV 6%				417,91		1 181,40
Celkem				7 383,01		20 871,40