

**REKAPITULACE VCP STAVEBNÍ ÚPRAVY  
STRAVOVACÍHO OBJEKTU ZŠ TGM FNO**

	<b>Činnost</b>	<b>Cena</b>
1.	Plochá střecha	2 803 824,48
2.	Podlaha 1.NP	677 098,71
3.	Zdravotechnika	146 019,42
4.	Elektroinstalace	130 695,74
5.	SDK pohled 2.NP	400 886,35
<b>Cena celkem v Kč bez DPH</b>		<b>4 158 524,70</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt:

## Plochá střecha

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**2 803 824,48**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 803 824,48	21,00%	588 803,14
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 392 627,62**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt  
Objekt:

## Plochá střecha

Místo:  
Zadavatel:  
Zhotovitel:

Datum:  
Projektant:  
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**2 803 824,48**

HSV - Práce a dodávky HSV	654 922,12
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	402 477,01
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	51 514,56
997 - Přesun sutě	6 931,41
998 - Přesun hmot	193 999,14
PSV - Práce a dodávky PSV	2 148 902,36
712 - Povlakové krytiny	727 444,98
713 - Izolace tepelné	1 267 571,02
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	22 062,68
762 - Konstrukce tesařské	92 638,19
764 - Konstrukce klempířské	39 185,49

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt:

## Plochá střecha

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

### Náklady soupisu celkem

**2 803 824,48**

D HSV Práce a dodávky HSV 654 922,12

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 402 477,01

1	K	631311117	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	33,235	5 310,00	176 477,85
---	---	-----------	--	----	--------	----------	------------

PP Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 30/37

VV 27,4\*19,0\*0,08 41,648

VV -(12,16\*7,06+3,54\*5,455)\*0,08 -8,413

VV Součet 33,235

2	K	631311117R	Příplatek za čerpání betonu	m3	33,235	1 000,00	33 235,00
---	---	------------	-----------------------------	----	--------	----------	-----------

PP Příplatek za čerpání betonu

3	K	632451109	Cementový samonivelační potěr ze suchých směsí tl přes 20 do 25 mm	m2	166,176	1 160,00	192 764,16
---	---	-----------	--	----	---------	----------	------------

PP Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 20 do 25 mm

VV Plocha střechy včetně odpočtu výtahové šachty - cca 40% plochy

VV 27,4\*19,0\*0,4 208,240

VV -(12,16\*7,06+3,54\*5,455)\*0,4 -42,064

VV Součet 166,176

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 51 514,56

4	K	985112131	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 10 mm	m2	166,176	310,00	51 514,56
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

PP Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 10 mm

VV Plocha střechy včetně odpočtu výtahové šachty - cca 40% plochy

VV 27,4\*19,0\*0,4 208,240

VV -(12,16\*7,06+3,54\*5,455)\*0,4 -42,064

VV Součet 166,176

D 997 Přesun sutě 6 931,41

5	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	3,656	1 000,00	3 656,00
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------

PP Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně

6	K	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	3,656	381,30	1 394,03
---	---	-----------	---	---	-------	--------	----------

PP Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení

P Poznámka k položce:  
Poznámka k položce: Jednotková cena stanovena pro stavební odpad BEZ ROZLIŠENÍ \_včetně nebezpečných odpadů. -----

7	K	997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	3,656	76,10	278,22
---	---	-----------	--	---	-------	-------	--------

PP Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km

8	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	73,120	16,90	1 235,73
---	---	-----------	--	---	--------	-------	----------

PP Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu

VV 3,656\*20 'Přepočtené koeficientem množství 73,120

9	K	997321611	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	3,656	100,50	367,43
---	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

PP Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot

D 998 Přesun hmot 193 999,14

10	K	998017002	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v přes 6 do 12 m	t	174,774	1 110,00	193 999,14
----	---	-----------	--	---	---------	----------	------------

PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 148 902,36
D	712		<b>Povlakové krytiny</b>				<b>727 444,98</b>
11	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	415,440	13,70	5 691,53
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým				
	VV		Plocha střešy včetně odpočtu výtahové šachty				
	VV		27,4*19,0		520,600		
	VV		-(12,16*7,06+3,54*5,455)		-105,160		
	VV		Součet		415,440		
12	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,133	82 300,00	10 945,90
	PP		lak penetrační asfaltový				
	VV		415,44*0,00032 'Přepočtené koeficientem množství		0,133		
13	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí	m2	415,440	54,50	22 641,48
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy na sucho podkladní samolepicí asfaltový pás				
14	M	62853001	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	484,195	195,00	94 418,03
	PP		pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu				
	VV		415,44*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		484,195		
15	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	415,550	81,70	33 950,44
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií položenou volně s přilepením spojů				
16	M	RMAT0001	fólie hydroizolační - PVC - P	m2	484,324	310,00	150 140,44
	PP		fólie hydroizolační				
	VV		415,55*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		484,324		
17	K	712363007	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pojištění spoje fólie PVC nalepením pruhu fólie lepidlem	m	376,000	29,00	10 904,00
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) pojistné opatření spoje fólií pruhem fólie nalepením lepidlem				
	VV		19,1*12+12,04*10+6,6*4		376,000		
18	M	RMAT0001	fólie hydroizolační - PVC - P	m2	219,114	310,00	67 925,34
	PP		fólie hydroizolační				
	VV		376*0,5		188,000		
	VV		188*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		219,114		
19	K	712363604	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm vnitřní pole, budova v do 18 m	m2	137,500	279,00	38 362,50
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole				
	VV		Plocha střešy včetně odpočtu výtahové šachty				
	VV		27,4*19,0		520,600		
	VV		-(12,16*7,06+3,54*5,455)		-105,160		
	VV		-147,79		-147,790		
	VV		-130,15		-130,150		
	VV		Součet		137,500		
20	K	712363605	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm krajní pole, budova v do 18 m	m2	147,790	404,00	59 707,16
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu krajní pole				
	VV		Plocha střešy včetně odpočtu výtahové šachty				
	VV		27,4*19,0		520,600		
	VV		Součet		520,600		
	VV		2*(27,4-0,5*19,0)*27,4/8		122,615		
	VV		2*(19,0-27,4*0,5)*19,0/8		25,175		
	VV		Součet		147,790		
21	K	712363606	Provedení povlak krytiny mechanicky kotvenou do betonu TI tl přes 240 mm rohové pole, budova v do 18 m	m2	130,150	529,00	68 849,35
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu rohové pole				
	VV		Plocha střešy včetně odpočtu výtahové šachty				
	VV		27,4*19,0		520,600		
	VV		Součet		520,600		
	VV		2*(0,5*19,0)*27,4/8		65,075		
	VV		2*(27,4*0,5)*19,0/8		65,075		
	VV		Součet		130,150		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	712363674	Provedení povlakové krytiny mechanicky kotvené profily rš do 200 mm do železobetonu	m	143,820	166,00	23 874,12
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací ostatní práce mechanické kotvení plechových lišt do rš 200 mm do podkladu ze železobetonu				
	VV		2*(12,1+(7,06+5,45))*1		49,220		
	VV		2*(27,4+19,0)		92,800		
	VV		0,15*6*2		1,800		
	VV		Součet		143,820		
24	M	55344507	okapnice atiková z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 200mm	m	102,080	159,00	16 230,72
	PP		okapnice atiková z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 200mm				
	VV		2*(27,4+19,0)		92,800		
	VV		92,8*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		102,080		
25	M	55344006	lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm	m	0,990	84,80	83,95
	PP		lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm				
	VV		0,15*6		0,900		
	VV		0,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,990		
26	M	55344005	lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm	m	0,990	95,00	94,05
	PP		lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 100mm				
	VV		0,15*6		0,900		
	VV		0,9*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,990		
27	M	55344495	lišta přítlačná z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 70mm	m	54,142	50,60	2 739,59
	PP		lišta přítlačná z poplastovaného plechu (PVC-P) rš 70mm				
	VV		2*(12,1+(7,06+5,45))		49,220		
	VV		49,22*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		54,142		
28	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	415,440	48,30	20 065,75
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní				
29	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	479,833	35,20	16 890,12
	PP		geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2				
	VV		415,44*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		479,833		
30	K	712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	85,212	15,20	1 295,22
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střešy, nátěrem penetračním				
	VV		0,6*2*(27,4+19,0)		55,680		
	VV		0,6*2*(12,1+(7,06+5,45))		29,532		
	VV		Součet		85,212		
31	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,030	82 300,00	2 469,00
	PP		lak penetrační asfaltový				
	VV		85,212*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,030		
32	K	712831101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy na sucho AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	85,212	26,10	2 224,03
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň střešy, AIP, NAIP nebo tkaninou				
	VV		0,6*2*(27,4+19,0)		55,680		
	VV		0,6*2*(12,1+(7,06+5,45))		29,532		
	VV		Součet		85,212		
33	M	62853001	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	99,315	195,00	19 366,43
	PP		pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu				
	VV		85,212*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		99,315		
34	K	712861703	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií přilepenou v plné ploše	m2	51,604	344,00	17 751,78
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střešy, přilepenou lepidlem v plné ploše				
	VV		0,45*2*(27,4+19,0)		41,760		
	VV		0,2*2*(12,1+(7,06+5,45))		9,844		
	VV		Součet		51,604		
35	M	RMAT0001	fólie hydroizolační - PVC - P	m2	60,030	310,00	18 609,30
	PP		fólie hydroizolační				
	VV		51,506*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		60,030		
36	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	%	7 052,302	3,15	22 214,75
	PP		Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
<b>D 713</b>			<b>Izolace tepelné</b>				<b>1 267 571,02</b>
37	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	115,280	218,00	25 131,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně				
	VV		0,8*2*(19+28,4+12,1+(5,45+7,1))		115,280		
38	M	28376421	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm	m2	121,044	470,00	56 890,68
	PP		deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa tl 80mm				
	VV		115,28*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		121,044		
39	K	713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	415,440	104,00	43 205,76
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou				
	VV		Plocha střechy včetně odpočtu výtahové šachty				
	VV		27,4*19,0		520,600		
	VV		-(12,16*7,06+3,54*5,455)		-105,160		
	VV		Součet		415,440		
40	M	28375993	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 200mm	m2	436,212	993,00	433 158,52
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením λ=0,035 tl 200mm				
	VV		415,44*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		436,212		
41	K	713141243	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 140 do 200 mm	m2	415,440	122,00	50 683,68
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 140 do 200 mm do betonu				
42	K	713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	276,240	162,00	44 750,88
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou				
	VV		415,44-139,2		276,240		
43	K	713141338	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva z dvouspádových klínů	m2	139,200	226,00	31 459,20
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých dvouspádovými klíny (úžlabními) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou				
	VV		průměr				
	VV		8,7*4*4*1,0		139,200		
44	M	28376142	klín izolační EPS 150 spád do 5%	m3	99,761	4 720,00	470 871,92
	PP		klín izolační EPS 150 spád do 5%				
	VV		520,6*0,5*(0,02+0,345)		95,010		
	VV		95,01*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		99,761		
45	K	713141416	Přikotvení tepelné izolace teleskopickými hmoždinkami do betonu jednospádových klínů pro tl izolace přes 340 do 460 mm	m2	276,240	177,00	48 894,48
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení spádových klínů teleskopickými hmoždinkami včetně dodávky teleskopických hmoždinek, bez položení tepelné izolace pro jednospádové klíny v ploše, tl. izolace přes 340 do 460 mm				
46	K	713141426	Přikotvení tepelné izolace teleskopickými hmoždinkami do betonu dvouspádových klínů pro tl izolace přes 340 do 460 mm	m2	139,200	275,00	38 280,00
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení spádových klínů teleskopickými hmoždinkami včetně dodávky teleskopických hmoždinek, bez položení tepelné izolace pro dvouspádové klíny, tl. izolace přes 340 do 460 mm				
47	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	%	12 433,262	1,95	24 244,86
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
<b>D 721</b>			<b>Zdravotnicka - vnitřní kanalizace</b>				<b>22 062,68</b>
48	K	721233214R	Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzně střechy svislý odtok DN 160 - dvoustupňový vyvěhřivaný	kus	4,000	5 390,00	21 560,00
	PP		Střešní vtok polypropylen PP pro pochůzně střechy svislý odtok DN 160 - dvoustupňový vyvěhřivaný				
49	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v přes 6 do 12 m	%	284,000	1,77	502,68
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
<b>D 762</b>			<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>92 638,19</b>
50	K	762341670	Montáž bednění štítových okapových říms z dřevotřískových na sraz	m2	42,660	368,00	15 698,88
	PP		Montáž bednění střech štítových okapových říms, krajnic, závětrných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek dřevotřískových nebo dřevoštěpkových na sraz				
	VV		0,45*2*(19,0+28,4)		42,660		
51	M	60621149	překližka vodovzdorná hladká/hladká bříza tl 21mm	m2	71,330	1 010,00	72 043,30
	PP		překližka vodovzdorná hladká/hladká bříza tl 21mm				
	VV		64,845*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		71,330		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	%	877,422	5,58	4 896,01
PP			Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				
<b>D 764</b>			<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>39 185,49</b>
53	K	764212634	Oplechování štítu závětrnou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	94,800	407,00	38 583,60
PP			Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 330 mm				
VV			2*(19+28,4)				
					94,800		
54	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	%	385,830	1,56	601,89
PP			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m				



**Podlaha 1.NP - VCP**

**Náklady soupisu celkem**

**677 098,71**

HSV		Práce a dodávky HSV				439 731,74
<b>6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>255 832,18</b>
1	632451254	Potěr cementový samonivelační CEMFLOW CF 30 tl. přes 45 do 50 mm	m2	417,69	435,00	181 695,15
		417,69		417,69		
2	632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru CEMFLOW CF 30 ZKD 5 mm tl. přes 50 mm	m2	417,69	37,90	15 830,45
3	634112112	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a maaninou nebo potěrem v 100 mm	m	376,00	28,10	10 565,60
		376		376,00		
4	633811111	Broušení nerovností betonových podlah do 2 mm - stržení šlemu	m	417,69	72,00	30 073,68
		417,69		417,69		
5	635111115	Násyp pod podlahyze štěrkopísku s udusáním	m3	12,53	1 410,00	17 667,30
		417,69*0,03		12,53		
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>57 628,75</b>
6	965042141	Bourání podkladů nebo mazanin betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	20,88	2 500,00	52 211,25
		Bourání podkladu nebo mazanin betonových tl do 100 mm pl pres 4 m2				
		"skladba_1c-odměřeno elektronicky" 305,12*0,05		15,26		
		"skladba_1d-odměřeno elektronicky" 100*0,05		5,00		
		"skladba_3a-odměřeno elektronicky" 12,57*0,05		0,63		
7	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	49,25	110,00	5 417,50
		Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2				
		"skladba_1c-odměřeno elektronicky" 49,25				
<b>997</b>		<b>Přesun sutě</b>				<b>94 112,81</b>
8	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	49,64	1 000,00	49 640,00
		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně				
9	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	49,64	381,30	18 927,73
		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení				
10	997321511	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	49,64	76,10	3 777,60
		Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot po suchu do 1 km				
11	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu	t	992,82	16,90	16 778,66
		Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot po suchu				
		49,64*20 "Přepočtené koeficientem množství"		992,82		
12	997321611	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	49,64	100,50	4 988,82
		Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot				
<b>998</b>		<b>Přesun hmot</b>				<b>32 158,00</b>
13	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	45,94	700,00	32 158,00
		Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m				
<b>PSV</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>237 366,97</b>
<b>713</b>		<b>Izolace tepelné</b>				<b>230 976,31</b>
14	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	417,69	71,70	29 948,37
		417,69		417,69		
15	28375923	deska EPS 200 pro konstrukce s velmi vysokým zatížením tl 70mm	m2	480,34	407,00	195 498,38
		417,69*1,15		480,34		
16	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné	%	2 835,67	1,95	5 529,56
		Přesun hmot procentní pro izolace tepelné				
<b>771</b>		<b>Podlahy z dlaždic</b>				<b>6 390,66</b>
17	77111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	417,69	15,30	6 390,66
		417,69		417,69		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt:

**03 - Zdravotechnika - rozvody vody**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**146 019,42**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	146 019,42	21,00%	30 664,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**176 683,50**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt: **03 - Zdravotechnika - rozvody vody**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**146 019,42**

PSV - Práce a dodávky PSV

146 019,42

---

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

138 419,42

---

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

7 600,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt:

**03 - Zdravotechnika - rozvody vody**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**146 019,42**

D PSV

Práce a dodávky PSV

146 019,42

D 722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

138 419,42

1	K	722176012	Rozvody z plastů polyfuzze - D 20mm	m	12,000	262,00	3 144,00
		PP	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8				
2	K	722176013	Rozvody z plastů polyfuzze - D 20mm	m	20,000	306,00	6 120,00
		PP	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5				
3	K	R-položka	Závěsy pro potrubí - 1PP - hrazdy	ks	40,000	1 553,00	62 120,00
		PP	Závěsy pro potrubí - 1PP - hrazdy				
4	K	R-položka	Úpravy - vysekání podlah ve sklepním prostoru včetně napojení nové kanalizace	hod	80,000	635,00	50 800,00
		PP	Úpravy - vysekání podlah ve sklepním prostoru - napojení nové kanalizace				
5	K	722220111	Nástěnka K 247	kus	2,000	271,00	542,00
		PP	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtokový ventil G 1/2"				
6	K	722240101	Ventily plastové PPR přímé DN 20	kus	18,000	336,00	6 048,00
		PP	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 20				
7	K	722240102	Ventily plastové PPR přímé DN 25	kus	16,000	438,00	7 008,00
		PP	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 25				
8	K	722240103	Ventily plastové PPR přímé DN 32	kus	2,000	620,00	1 240,00
		PP	Armatury z plastických hmot ventily (PPR) přímé DN 32				
9	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1 370,020	1,02	1 397,42
		PP	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
		D 723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod				7 600,00
10	K	72312VD	Výměna chráničky přes obvodovou zeď	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
		PP	Výměna chráničky přes obvodovou zeď				
11	K	72313VD	Výměna 3-cestné armatury včetně manometru	ks	1,000	2 900,00	2 900,00
		PP	Výměna 3-cestné armatury včetně manometru				
12	K	7231VD	Montáž konzoly pod plynoměr	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
		PP	Montáž konzoly pod plynoměr				

ZŠ TGM VCP

**VCP - Elektroinstalace**

Číslo	Název	Popis	Počet	Cena ks	Cena	montáž	cel.mon	celkem	
1.									
1.1	úprava v rozváděči R6.6	doplnění jističe 10A/1	4	ks	110,00	440 Kč	253,00	1 012 Kč	1 452,00
1.2	Led svítidlo	nad zrcadlo 1400lm,IP44	2	ks	1 890,00	3 780 Kč	27,00	54 Kč	3 834,00
1.3	Led svítidlo	Panel 600x600 4300lm,IP20,4000K	57	ks	1 420,00	80 940 Kč	213,00	12 141 Kč	93 081,00
1.4	kabel	Cyky 3x1,5-O	48	m	17,49	840 Kč	14,84	712 Kč	1 551,84
1.5	kabel	Cyky 3x1,5-J	320	m	17,49	5 597 Kč	14,84	4 749 Kč	10 345,60
1.6	kabel	Cyky 5x1,5-J	20	m	29,26	585 Kč	14,84	297 Kč	882,00
1.7		spínač jednopólový č.1,IP44	2	ks	148,40	297 Kč	90,10	180 Kč	477,00
1.8		přerpínač sériový č.5,IP44	1	ks	197,00	197 Kč	90,10	90 Kč	287,10
1.9		spínač střídavý č.6,IP44	4	ks	161,00	644 Kč	90,10	360 Kč	1 004,40
1.10		tlačítkový ovládač pod omítku,IP20	1	ks	188,00	188 Kč	104,00	104 Kč	292,00
1.11		krabice přístrojová KP 67/2	8	ks	16,10	129 Kč	52,00	416 Kč	544,80
1.12		krabicová rozvodka zapuštěná s víčkem	10	ks	36,00	360 Kč	98,00	980 Kč	1 340,00
1.13		výchozí revize	4	h	0,00	0 Kč	530,00	2 120 Kč	2 120,00
1.14		koordinace s investorem	4	h	0,00	0 Kč	371,00	1 484 Kč	1 484,00
1.15		demontáž svítidel	30	h	0,00	0 Kč	265,00	7 950 Kč	7 950,00
1.16		provozní náklady	1	blok	0,00	0 Kč	4 050,00	4 050 Kč	4 050,00

**Celkem bez DPH**

DPH 21%

**130 695,74**

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt:

**SDK pohled 2.NP**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**400 886,35**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	400 886,35	21,00%	84 186,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**485 072,48**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt: **SDK podhled 2.NP**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**400 886,35**

HSV - Práce a dodávky HSV

18 208,30

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

18 115,20

998 - Přesun hmot

93,10

PSV - Práce a dodávky PSV

382 678,05

763 - Konstrukce suché výstavby

382 678,05

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ TGM č.p. 1260 Frydlant nad Ostravicí - stravovací trakt

Objekt:

**SDK podhled 2.NP**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**400 886,35**

D HSV Práce a dodávky HSV 18 208,30

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 18 115,20

1	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	88,800	204,00	18 115,20
---	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

PP Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.

VV 3\*6\*2+2\*(6\*2+4,8\*3) 88,800

D 998 Přesun hmot 93,10

2	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v přes 6 do 12 m	t	0,133	700,00	93,10
---	---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky přes 6 do 12 m

D PSV Práce a dodávky PSV 382 678,05

D 763 Konstrukce suché výstavby 382 678,05

3	K	763135101	Montáž SDK kazetového podhledu z kazet 600x600 mm na zavěšenou viditelnou nosnou konstrukci	m2	380,000	371,00	140 980,00
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

PP Montáž sádrokartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné

4	M	763SP1	Kazetový podhled SDK - rastr + akustické desky akustická pohltivost w=0,8	m2	380,000	584,00	221 920,00
---	---	--------	---	----	---------	--------	------------

PP Kazetový podhled SDK - rastr + akustické desky akustická pohltivost w=0,8

5	K	998763201	Přesun hmot procentní pro dřevostavby v objektech v přes 6 do 12 m	%	3 629,000	5,45	19 778,05
---	---	-----------	--	---	-----------	------	-----------

PP Přesun hmot pro dřevostavby stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m