

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23002
Stavba: ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 10. 3. 2023

Zadavatel: IČ:
Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba DIČ:

Uchazeč: IČ: 42766991
THERM, spol. s r.o. DIČ: CZ42766991

Projektant: IČ:
Ing. Roman Hrbek DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 776 106,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 776 106,00	372 982,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 149 088,00
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 23002

Stavba: ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

Místo: Datum: 10. 3. 2023

Zadavatel: Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba

Projektant: Ing. Roman Hrbek

Uchazeč: THERM, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 776 106,00	2 149 088,00
001	rekonstrukce střešního pláště budovy tělocvičny	1 704 026,00	2 061 871,00
002	elektroinstalace	72 080,00	87 217,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

Objekt:

001 - rekonstrukce střešního pláště budovy tělocvičny

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

THERM, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

42766991

CZ42766991

Projektant:

Ing. Roman Hrbek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 704 026,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 704 026,00	21,00%	357 845,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 061 871,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

Objekt:

001 - rekonstrukce střešního pláště budovy tělocvičny

Místo:

Datum: 10. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba

Projektant:

Ing. Roman Hrbek

Uchazeč:

THERM, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 704 026,10

HSV - Práce a dodávky HSV

200 820,60

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

51 739,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

124 058,90

997 - Přesun sutě

24 254,20

998 - Přesun hmot

768,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 407 545,50

712 - Pevňovací krytiny

779 629,40

713 - Izolace tepelné

400 844,10

741 - Elektroinstalace - silnoproud

5 600,00

762 - Konstrukce tesařské

115 467,00

764 - Konstrukce klempířské

48 297,50

767 - Konstrukce zámečnické

57 707,50

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

95 660,00

VRN3 - Zařízení staveniště

27 660,00

VRN4 - Inženýrská činnost

8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

Objekt:

001 - rekonstrukce střešního pláště budovy tělocvičny

Místo:

Datum: 10. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba

Projektant:

Ing. Roman Hrbek

Uchazeč:

THERM, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 704 026,10

D	HSV		Práce a dodávky HSV				200 820,60
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				51 739,50
1	K	622212079.R00	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu lepením desek z polystyrenu tl do 140 mm	m	86,200	340,00	29 308,00
	VV		EPS tl. 140 mm				
	VV		Doplnění ETICS v pásu cca 200mm, zvýšení okraje střechy				
	VV		15,8*2		31,600		
	VV		v pásu cca 350 mm				
	VV		27,3		27,300		
	VV		EPS tl. 100 mm				
	VV		okap pás cca 450mm				
	VV		27,3		27,300		
	VV		Součet		86,200		
2	M	28375938	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 100mm	m2	13,514	225,00	3 040,70
	VV		27,3*0,45		12,285		
	VV		12,285*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		13,514		
3	M	28375951	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 140mm	m2	17,463	315,00	5 500,80
	VV		EPS tl. 140 mm				
	VV		Doplnění ETICS v pásu cca 200mm, zvýšení okraje střechy				
	VV		15,8*2*0,2		6,320		
	VV		v pásu cca 350 mm				
	VV		27,3*0,35		9,555		
	VV		Součet		15,875		
	VV		15,875*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		17,463		
4	K	629991009.R00	Zakrytí a ochrana přilehlých stavebních konstrukcí před poškozením při provádění stavebních prací	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
5	K	634911199.R00	Odřezání zateplení vnějších stěn z EPS tl. do 150 mm	m	58,900	100,00	5 890,00
	VV		27,3+15,8*2		58,900		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				124 058,90
6	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	536,010	70,00	37 520,70
	VV		(17,0+29,8+10,3)*9,0		513,900		
	VV		6,7*3,3		22,110		
	VV		Součet		536,010		
7	K	941111221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	7 504,140	1,15	8 629,80
	VV		536,01*14 'Přepočtené koeficientem množství		7 504,140		
8	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š od 0,9 do 1,2 m v do 10 m	m2	536,010	40,00	21 440,40
9	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	33,600	90,00	3 024,00
	VV		28,0*1,2		33,600		
10	K	953961117	Kotvy chemickým tmelem M 27 hl 240 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	172,400	310,00	53 444,00
	VV		zvýšení okraje střechy, hranol 160x160 mm, kotvení á 500 mm				
	VV		(27,3+15,8)*2/0,5		172,400		
D	997		Přesun sutě				24 254,20
11	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	6,059	680,00	4 120,10
12	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 6 do 9 m s omezením mechanizace	t	6,059	1 250,00	7 573,80
13	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	6,059	255,00	1 545,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	84,826	12,00	1 017,90
	VV		6,059*14 'Přepočtené koeficientem množství		84,826		
15	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	6,059	1 650,00	9 997,40
	D	998	Přesun hmot				768,00
16	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	0,384	2 000,00	768,00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 407 545,50
	D	712	Povlakové krytiny				779 629,40
17	K	712192001	Nouzové (provizorní) zakrytí střechy plachtou v montážním stadiu	m2	431,340	20,00	8 626,80
	VV		SS1				
	VV		27,3*15,8		431,340		
18	K	712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	368,140	35,00	12 884,90
	VV		SS1				
	VV		23,3*15,8		368,140		
19	K	712300843	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním	m2	368,140	85,00	31 291,90
	VV		SS1				
	VV		23,3*15,8		368,140		
20	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	486,140	26,00	12 639,60
	VV		NS1				
	VV		27,3*15,8		431,340		
	VV		střecha šatny				
	VV		27,4*2,0		54,800		
	VV		Součet		486,140		
21	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,156	67 500,00	10 530,00
	VV		486,14*0,00032 'Přepočtené koeficientem množství		0,156		
22	K	712340831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše jednovrstvé	m2	388,615	120,00	46 633,80
	VV		SS1				
	VV		23,3*15,8		368,140		
	VV		demontáž komplet obkladu železobetonového věnce pod žlabem				
	VV		27,3*0,75		20,475		
	VV		Součet		388,615		
23	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	486,140	190,00	92 366,60
	VV		NS1				
	VV		27,3*15,8		431,340		
	VV		střecha šatny				
	VV		27,4*2,0		54,800		
	VV		Součet		486,140		
24	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	566,596	180,00	101 987,30
	VV		486,14*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		566,596		
25	K	712362112	Povlaková krytina střech plochých na vodorovné ploše vakuově kotvená hydroizolační fólie tl. 1,6 mm	m2	431,340	580,00	250 177,20
	VV		NS1				
	VV		27,3*15,8		431,340		
26	K	712363357	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 250 mm	m	55,200	240,00	13 248,00
	VV		K/2 - okap				
	VV		27,6		27,600		
	VV		K/3 - římsa pod okapem				
	VV		27,6		27,600		
	VV		Součet		55,200		
27	K	712363358	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětrná lišta rš 250 mm	m	60,000	240,00	14 400,00
	VV		K/1 - vrchol střechy a štíty				
	VV		60,0		60,000		
28	K	712363384	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro profily atypické výroby o větší rš	m2	58,560	995,00	58 267,20
	VV		vrchol střechy a štíty, krytí hranolu a doplnění ETICS				
	VV		60,0*0,7		42,000		
	VV		okap				
	VV		27,6*0,6		16,560		
	VV		Součet		58,560		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	712392121	Podtlakový ventil systémového vakuového kotvení hydroizolace střech	kus	10,000	4 500,00	45 000,00
30	K	712392171	Povlakové krytiny střech plochých do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	431,340	64,00	27 605,80
	VV		NS1				
	VV		27,3*15,8		431,340		
31	K	712392183	Děrovaný profil s pěnovým těsněním systémového vakuového kotvení ukotvený po obvodu konstrukcí	m	86,200	295,00	25 429,00
	VV		NS1 - obvod střechy				
	VV		(27,3+15,8)*2		86,200		
32	K	998712202	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v přes 6 do 12 m	%	7 510,880	3,80	28 541,30
	D	713	Izolace tepelné				400 844,10
33	K	713130821	Odstranění tepelné izolace stěn volně kladené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	10,920	100,00	1 092,00
	VV		demontáž komplet obkladu železobetonového věnce pod žlabem				
	VV		27,3*0,4		10,920		
34	K	713140821	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z polystyrenu suchého tl do 100 mm	m2	431,340	100,00	43 134,00
	VV		SS1				
	VV		27,3*15,8		431,340		
35	K	713141131	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena plně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	862,680	125,00	107 835,00
	VV		NS1 2x EPS 100S tl. 100 mm, celkem 200 mm				
	VV		27,3*15,8*2		862,680		
36	M	28372309	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 100mm	m2	884,814	255,00	225 627,60
	VV		NS1 2x EPS 100S tl. 100 mm, celkem 200 mm				
	VV		27,3*15,8*2		862,680		
	VV		odpočet MW pod podtlakové ventily				
	VV		-10*1,0*1,0*2		-20,000		
	VV		Součet		842,680		
	VV		842,68*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		884,814		
37	M	63140403	deska tepelné izolační minerální plochých střech dvouvrstvá $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	21,000	475,00	9 975,00
	VV		pod podtlakové ventily				
	VV		10*1,0*1,0*2		20,000		
	VV		20*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,000		
38	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	%	3 876,630	3,40	13 180,50
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				5 600,00
39	K	741421821.R00	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení rovná střecha	kpl	1,000	5 600,00	5 600,00
	D	762	Konstrukce tesařské				115 467,00
40	K	762331812	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	86,200	90,00	7 758,00
	VV		Hranol na okraji střechy				
	VV		(27,3+15,8)*2		86,200		
41	K	762332133	Montáž vázaných kcí krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové pl přes 224 do 288 cm2	m	86,200	350,00	30 170,00
	VV		zvýšení okraje střechy, hranol 160x160 mm				
	VV		(27,3+15,8)*2		86,200		
42	M	60512136	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2	m3	2,317	15 800,00	36 608,60
	VV		86,2*0,16*0,16*1,05		2,317		
43	K	762361321.R00	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevotřískových voděodolných tl 18 mm, podlepení XPS, PUR pěna	m2	34,050	998,00	33 981,90
	VV		Vrchol střechy a štíty, okap				
	VV		(27,3+15,8)*2*0,3		25,860		
	VV		římsa pod okapem				
	VV		27,3*0,3		8,190		
	VV		Součet		34,050		
44	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	0,613	1 200,00	735,60
	VV		kotvení DTD 18mm				
	VV		34,05*0,018		0,613		
45	K	998762202	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	%	1 150,530	5,40	6 212,90
	D	764	Konstrukce klempířské				48 297,50
46	K	764002801	Demontáž závětrné lišty do suti	m	58,900	50,00	2 945,00
	VV		27,3+15,8*2		58,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	27,300	50,00	1 365,00
	vv		27,3		27,300		
48	K	764002861	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	86,200	80,00	6 896,00
	vv		demontáž komplet obkladu železobetonového věnce pod žlabem				
	vv		27,3		27,300		
	vv		oplechování okraje střechy, oplechování přes zateplení				
	vv		27,3+15,8*2		58,900		
	vv		Součet		86,200		
49	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	28,000	80,00	2 240,00
50	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	10,300	80,00	824,00
	vv		3,3+7,0		10,300		
51	K	764511602	Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	28,000	820,00	22 960,00
	vv		K/4				
	vv		28,0		28,000		
52	K	764511642	Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	2,000	550,00	1 100,00
53	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	10,300	840,00	8 652,00
	vv		K/5				
	vv		3,3+7,0		10,300		
54	K	998764202	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 6 do 12 m	%	469,820	2,80	1 315,50
	D	767	Konstrukce zámečnické				57 707,50
55	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdiva bez suchovodu	m	6,900	1 850,00	12 765,00
	vv		žebřík				
	vv		3,9		3,900		
	vv		zábradlí				
	vv		2*1,5		3,000		
	vv		Součet		6,900		
56	M	44983000	žebřík venkovní bez suchovodu v provedení žárový Zn	m	6,900	6 100,00	42 090,00
57	K	998767202	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	%	548,550	5,20	2 852,50
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				95 660,00
58	K	091104000	Stroje a zařízení nevyžadující montáž - provoz jeřábu pro návoz materiálu a lešení na střeche	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00
	D	VRN3	Zařízení staveniště				27 660,00
59	K	030001000	Zařízení staveniště	%	16 763,660	1,65	27 660,00
	D	VRN4	Inženýrská činnost				8 000,00
60	K	041903000	Dozor jiné osoby - zoolog	kus	1,000	4 000,00	4 000,00
61	K	042903000	Ostatní posudky - ornitologický	kus	1,000	4 000,00	4 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

Objekt:

002 - elektroinstalace

KSO:

Misto:

CC-CZ:

Datum:

10. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

THERM, spol. s r.o.

IČ:

DIČ:

42766991

CZ42766991

Projektant:

Ing. Roman Hrbek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

72 080,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	72 080,00	21,00%	15 137,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

87 217,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

Objekt:

002 - elektroinstalace

Místo:

Datum: 10. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba

Projektant:

Ing. Roman Hrbek

Uchazeč:

THERM, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

72 080,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ZŠ J. Šoupala 1609, Ostrava-Poruba

Objekt:

002 - elektroinstalace

Místo:

Datum: 10. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Ostrava-městský obvod Poruba

Projektant:

Ing. Roman Hrbek

Uchazeč:

THERM, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

72 080,00

1	K	Pol1	Svorka křížová SKD	ks	24,000	170,00	4 080,00
2	K	Pol2	Svorka okapová SOD	ks	8,000	190,00	1 520,00
3	K	Pol3	Podpěra vedení na ploché střechy PVPS PV21c/100	kpl	120,000	160,00	19 200,00
4	K	Pol4	Vodič tvrzený AlMgSi 8	m	140,000	190,00	26 600,00
5	K	Pol5	Svorka spojovací SS	ks	20,000	140,00	2 800,00
6	K	Pol6	Podpěra vedení s příchýtkou do zateplených zdí PVZZ	ks	7,000	180,00	1 260,00
7	K	Pol7	Univerzální svorka na potrubí UZP vč. pásku	ks	2,000	185,00	370,00
8	K	Pol8	Ochranná trubka OT+držák DTZ	kpl	1,000	650,00	650,00
9	K	Pol9	Pomocný jímač v=1m na betonovém podstavci s podložkou	kpl	2,000	1 800,00	3 600,00
10	K	Pol10	Demontáž poškozených částí stávající ochrany před bleskem + 20%	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
11	K	Pol11	Přesun materiálu	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
12	K	Pol12	Prořez materiálu	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
13	K	Pol13	Podružný mat.	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
14	K	Pol14	Kompletační činnost	kpl	1,000	500,00	500,00
15	K	Pol15	Revize	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00