

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20200610

Stavba: Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

KSO:

Místo: Trnovany

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

IČ:

14891115

DIČ:

CZ14891115

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 212 178,77

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 212 178,77	1 304 557,54
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

7 516 736,31

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 20200610

Stavba: Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Místo: Trnovany

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel:

Vít Janoušek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

Objekt3	1 0 Pol	50 000,00	60 500,00
Objekt4	1 1 Pol	4 946 842,46	5 985 679,38
Objekt5	1 2 Pol	450 035,00	544 542,35
Objekt6	1 3 Pol	197 546,00	239 030,66
Objekt7	2 1 Pol	567 755,31	686 983,93

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt3 - 1 0 Pol

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 6. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

IČ:

14891115

DIČ:

CZ14891115

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

50 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	50 000,00	21,00%	10 500,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

60 500,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt3 - 1 0 Pol

Místo:

Datum:

10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

50 000,00

VN - Vedlejší náklady

0,00

ON - Ostatní náklady

50 000,00

Celkem - Celkem

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt3 - 1 0 Pol

Místo:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel: Vít Janoušek

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

Náklady soupisu celkem **50 000,00**

D VN Vedlejší náklady 0,00

1	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubo r	1,000	0,00	0,00
2	K	005122 R	Provozní vlivy	Soubo r	1,000	0,00	0,00
3	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubo r	1,000	0,00	0,00

D ON Ostatní náklady 50 000,00

4	K	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00
5	K	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubo r	1,000	5 000,00	5 000,00
6	K	00523 R	Zkoušky a revize	Soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00
7	K	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubo r	1,000	25 000,00	25 000,00

D Celkem Celkem 0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt4 - 1 1 Pol

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

IČ:

14891115

DIČ:

CZ14891115

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 946 842,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 946 842,46	21,00%	1 038 836,92
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 985 679,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt4 - 1 1 Pol

Místo:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel: Vít Janoušek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 946 842,46

1 - Zemní práce	86 299,12
2 - Základy a zvláštní zakládání	29 376,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	277 050,77
4 - Vodorovné konstrukce	90 692,29
5 - Komunikace	31 354,93
61 - Úpravy povrchů vnitřní	29 786,71
62 - Úpravy povrchů vnější	808 797,47
64 - Výplně otvorů	835 661,60
94 - Lešení a stavební výtahy	126 084,57
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	153 900,00
96 - Bourání konstrukcí	219 802,19
99 - Staveništní přesun hmot	39 671,67
711 - Izolace proti vodě	8 696,85
712 - Povlakové krytiny	632 481,28
713 - Izolace tepelné	946 110,14

762 - Konstrukce tesařské	39 517,75
764 - Konstrukce klempířské	160 147,00
767 - Konstrukce zámečnické	173 181,00
771 - Podlahy z dlaždic a obklady	63 921,25
784 - Malby	3 332,42
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	190 977,45
Celkem - Celkem	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt: **Objekt4 - 1 1 Pol**

Místo:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel: Vít Janoušek

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

Náklady soupisu celkem

4 946 842,46

D 1 Zemní práce

86 299,12

1	K	113109310	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.10 cm	m2	52,433	55,10	2 889,06
2	K	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	75,010	562,00	42 155,62
3	K	174101102	Zásyp ruční se zhutněním	m3	66,510	344,00	22 879,44
4	K	111200001	Odstranění křovin a stromů do 100 mm	m2	75,000	245,00	18 375,00

D 2 Základy a zvláštní zakládání

29 376,00

5	K	274310030	Základový pas z betonu C 16/20, vč. bednění	m3	8,500	3 456,00	29 376,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

277 050,77

6	K	310238211	Zazdívka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC s použitím suché maltové směsi	m3	0,743	4 740,00	3 521,82
7	K	310271630	Zazdívka otvorů, plynosilikátové tvárnice	m3	10,726	3 896,00	41 788,50
8	K	311112315	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 10 cm zalití tvárníc betonem C 20/25	m2	24,150	4 250,00	102 637,50
9	K	311112320	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 20 cm zalití tvárníc betonem C 20/25	m2	15,810	5 320,00	84 109,20
10	K	311361821	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R)	t	0,400	44 800,00	17 920,00
11	K	348924031	Stříška plot.zeď tl.150mm z tvar.hlad.přír	m	24,150	895,00	21 614,25
12	K	342267111	Obklad trámů sádkokartonem dvoustranný do 0,5/0,5m desky protipožární tl. 12,5 mm	m	6,100	895,00	5 459,50

D 4 Vodorovné konstrukce

90 692,29

13	K	411320132	Strop ŽB z betonu C16/20, tl. 15 cm, ztrac.bednění	m2	6,075	10 890,00	66 156,75
14	K	430320040	Schodišťová konstrukce ŽB beton C 25/30	m3	4,358	5 630,00	24 535,54

D 5 Komunikace

31 354,93

15	K	596100030	Chodník z dlažby betonové, podklad štěrkodrt'	m2	52,433	598,00	31 354,93
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 61			Úpravy povrchů vnitřní	29 786,71			
16	K	612474510	Omítka stěn vnitřní jednovrstvá vápenocementová	m2	51,268	312,00	15 995,62
17	K	612481211	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	51,268	269,00	13 791,09
D 62			Úpravy povrchů vnější	808 797,47			
18	K	602016195	Penetrace hloubková stěn	m2	624,220	39,00	24 344,58
19	K	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	175,090	36,00	6 303,24
20	K	622321514	Izolace suterénu ETICS XPS tl. 140 mm, bez PÚ	m2	110,850	789,00	87 460,65
21	K	622321524	Zateplovací systém ETICS, sokl, XPS tl. 140 mm s omítkou mozaikovou 4,5 kg/m2	m2	33,255	895,00	29 763,23
22	K	622321135	Zateplovací systém ETICS, fasáda, EPS F tl. 160 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	535,005	652,00	348 823,26
23	K	622321135	Zateplovací systém ETICS, fasáda, EPS F tl. 160 mm zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	89,180	652,00	58 145,36
24	K	622321154	Zateplovací systém ETICS, ostění, EPS F tl. 40 mm s omítkou silikonovou, zmo 2 mm	m2	55,960	399,00	22 328,04
25	K	622321564	Zateplovací systém ETICS, parapet, XPS tl. 40 mm	m2	18,160	287,00	5 211,92
26	K	622391112	Příplatek za počet hmoždinek 8 ks/m2	m2	33,255	68,00	2 261,34
27	K	622422511	Oprava vnějších omítek vápen. hladk. II, do 50 %	m2	624,220	289,00	180 399,58
28	K	622474313	Omítka vnější silikonová, 3.vrst., slož.1-2 postřík,jádr.omítka,stěrka,penetr.,silikon.omítka	m2	64,110	147,00	9 424,17
29	K	622904112	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	624,220	55,00	34 332,10
D 64			Výplně otvorů	835 661,60			
30	K	648991113	Osazení parapet.desek plast. a lamin. š.nad 20cm včetně dodávky lamin. parapetní desky š. 250 mm	m	90,800	642,00	58 293,60
31	K	O/1	Plastové okno O/V s mikroventilací, Uw=0,9 (W/m2K), 1200x1800 mm - D+M	kus	20,000	8 316,00	166 320,00
32	K	O/2	Plastové okno O/V s mikroventilací, Uw=0,9 (W/m2K), 2400x1800 mm - D+M	kus	13,000	16 632,00	216 216,00
33	K	O/3	Plastové okno O/V s mikroventilací, Uw=0,9 (W/m2K), 3600x1800 mm - D+M	kus	8,000	24 948,00	199 584,00
34	K	O/4A	Plastové balk. dveře s nadsvětlíkem 1kř., Uw=0,9 (W/m2K), 900x2850 mm - D+M	kus	1,000	24 560,00	24 560,00
35	K	O/4B	Plastové balk. dveře s nadsvětlíkem 1kř., Uw=0,9 (W/m2K), 950x2850 mm - D+M	kus	2,000	25 632,00	51 264,00
36	K	O/4C	Plastové balk. dveře s nadsvětlíkem 1kř., Uw=0,9 (W/m2K), 1000x2850 mm - D+M	kus	4,000	29 856,00	119 424,00
D 94			Lešení a stavební výtahy	126 084,57			
37	K	941941042	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m	m2	798,595	80,00	63 887,60
38	K	941941292	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042	m2	3 194,381	3,50	11 180,33
39	K	941941842	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m	m2	798,595	41,00	32 742,40
40	K	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	798,595	1,20	958,31
41	K	944944031	Příplatek za každý měsíc použití sítí k pol. 4011	m2	3 194,381	0,50	1 597,19
42	K	944944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	798,595	0,90	718,74
43	K	94991	Pomocná konstrukce pro stavbu lešení na střešní konstrukci	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 95			Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	153 900,00			
44	K	95001	Demontáž a případná opětovná montáž prvků na fasádě a na střeše	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
45	K	95002	Zednické výpomoci pro řemesla (drážky, průrazy, pomocné kce, zapravení)	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
46	K	95003	Zaslepení větracích otvorů dvouplášťové střechy	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
47	K	95004	Zaslepení otvorů a prostupů střechy	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
48	K	95005	Záchytný a zádržný systém proti pádu za výšky - D+M	soubor	1,000	89 000,00	89 000,00
49	K	95006	Vpusť a odvod dešťové vody	kus	4,000	5 600,00	22 400,00
50	K	95008	Vyklizení vybavení objektu a zpětná instalace včetně revizí a potřebných zkoušek	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
D 96			Bourání konstrukcí	219 802,19			
51	K	962036412	DMTZ SDK předstěny, 1x kov.kce, 1x oplášť.12,5 mm	m2	3,050	235,00	716,75
52	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových	m	33,750	562,00	18 967,50
53	K	963053936	Bourání ŽB schodišťových ramen samonosných	m2	27,250	1 040,00	28 340,00
54	K	968062354	Vybourání dřevěných rámu oken a dveří	m2	175,090	333,00	58 304,97
55	K	968095002	Bourání parapetů dřevěných š. do 50 cm	m	90,800	30,00	2 724,00
56	K	978015261	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 50 %	m2	624,220	115,00	71 785,30
57	K	96003	Odstranění stávajícího výlezu na střechu	soubor	1,000	780,00	780,00
58	K	96209521	Demontáž dílců meziokenních (azbestocementové desky) vč. odborné a bezpečné likvidace	m2	42,903	890,00	38 183,67
D 99			Staveništní přesun hmot	39 671,67			
59	K	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	94,232	421,00	39 671,67
D 711			Izolace proti vodě	8 696,85			
60	K	711210020	Stěrka hydroizolační těsnicí hmotou	m2	39,175	222,00	8 696,85
D 712			Povlakové krytiny	632 481,28			
61	K	712320932	Údržba krytiny do 10°, za horka nátěrem asfalt. 2 x nátěr - včetně dodávky AOSI 85	m2	547,712	47,00	25 742,46
62	K	712341559	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	547,712	189,00	103 517,57
63	K	712372111	Krytina střech do 10° fólie, 4 kotvy/m2, na beton tl. izolace do 300 mm, fólie tl. 1,5 mm s PES výztuží	m2	547,712	47,50	26 016,32
64	K	712378003	Atiková okapnice VIPLANYL RŠ 250 mm	m	127,320	398,00	50 673,36
65	K	712378006	Rohová lišta vnější VIPLANYL RŠ 100 mm	m	115,800	325,00	37 635,00
66	K	712378007	Rohová lišta vnitřní VIPLANYL RŠ 100 mm	m	115,800	325,00	37 635,00
67	K	712391172	Povlaková krytina střech do 10°, ochran. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie	m2	547,712	50,80	27 823,77
68	K	62852251	Pás modifikovaný asfalt s impregnavanou PE rohoží	m2	629,869	235,00	148 019,22
69	K	62852265	Pás modifikovaný asfalt s posypem	m2	629,869	278,00	175 103,58
70	K	998712202	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	100,000	3,15	315,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 713			Izolace tepelné	946 110,14			
71	K	713141327	Izolace tepelná střeš do tl.300 mm,2vrstvy,kotvy	m2	489,812	598,00	292 907,58
72	K	713001	Protipožární ucpávky D+M	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00
73	K	28375705	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm	m3	134,102	4 780,00	641 007,56
74	K	998713202	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	100,000	1,95	195,00
D 762			Konstrukce tesařské	39 517,75			
75	K	762441112	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,šroubováním včetně dodávky desky OSB ECO 3 N tl. 18 mm	m2	91,670	425,00	38 959,75
76	K	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	100,000	5,58	558,00
D 764			Konstrukce klempířské	160 147,00			
77	K	764817175	Oplechování zdí (atik) z lak.Pz plechu, rš 810 mm	m	127,400	789,00	100 518,60
78	K	764816131	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 280 mm	m	89,800	425,00	38 165,00
79	K	764816160	Oplechování parapetů, lakovaný Pz plech, rš 555 mm	m	13,000	569,00	7 397,00
80	K	764410850	Demontáž oplechování parapetů,rš od 100 do 330 mm	m	90,800	54,00	4 903,20
81	K	764430840	Demontáž oplechování zdí,rš od 330 do 500 mm	m	127,400	53,00	6 752,20
82	K	72841511	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,15 m2 vč. dodávky	kus	18,000	125,00	2 250,00
83	K	998764203	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%	100,000	1,61	161,00
D 767			Konstrukce zámečnické	173 181,00			
84	K	712378101	Komínek odvětrání kanalizace s manžetou z PVC	kus	10,000	1 256,00	12 560,00
85	K	95007	Budka do zateplení pro netopýry, 400x100x400 mm - D+M	kus	6,000	5 620,00	33 720,00
86	K	Z/02A,C,D	Nové madlo zábradlí vstupního schodiště, PÚ:nátěr, dl. 1090+1080 mm - D+M	kus	4,000	1 450,00	5 800,00
87	K	Z/02B	Nové madlo zábradlí vstupního schodiště, PÚ:nátěr, dl. 1040+1080 mm - D+M	kus	2,000	1 450,00	2 900,00
88	K	Z/03	Nový žebřík na střechu dl. 3835 mm, pozink. ocel - D+M	kus	1,000	39 650,00	39 650,00
89	K	Z/04	Úprava a repasování ocelového schodiště do 2.NP	soubor	1,000	18 450,00	18 450,00
90	K	Z/05	Vchodová stříška nad vchodové dveře 1500x820 mm - D+M	kus	2,000	12 560,00	25 120,00
91	K	Z/06	Ocelový rám na zavěšení šplhací tyče a provazu pro tělesnou výchovu - D+M	soubor	1,000	18 960,00	18 960,00
92	K	Z/09	Ventilační turbo hlavice na vývody potrubí na střechu - D+M	kus	4,000	3 960,00	15 840,00
93	K	998767203	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	100,000	1,81	181,00
D 771			Podlahy z dlaždic a obklady	63 921,25			
94	K	771270011	Obklad schodišťových stupňů včetně soklíku, protiskluz. dlažba do tmele	m	33,750	1 456,00	49 140,00
95	K	771570012	Dlažba z dlaždic keramických 20 x 20 cm vč. soklu, protiskluz. dlažba do tmele	m2	23,650	625,00	14 781,25
D 784			Malby	3 332,42			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	K	784450075	Malba disperzní, penetrace 1x, malba bílá 2x	m2	51,268	65,00	3 332,42
D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							190 977,45
97	K	979011111	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	59,774	365,00	21 817,51
98	K	979011121	Příplatek za každé další podlaží	t	119,547	124,00	14 823,83
99	K	979081111	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	59,774	360,00	21 518,64
100	K	979081121	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 135,700	39,00	44 292,30
101	K	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	59,774	211,00	12 612,31
102	K	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	298,868	58,00	17 334,34
103	K	979999999	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	59,774	980,00	58 578,52
D Celkem Celkem							0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt5 - 1 2 Pol

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

IČ:

14891115

DIČ:

CZ14891115

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

450 035,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	450 035,00	21,00%	94 507,35
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

544 542,35

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt5 - 1 2 Pol

Místo:

Datum:

10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

450 035,00

_1 - Kabeláž

9 460,00

_2 - KRABICE, CHRÁNIČKY, INSTALAČNÍ MATERIÁL

8 900,00

_3 - Montáž, demontáž

60 000,00

_4 - Ostatní

261 560,00

_5 - Rozvaděče

1 899,00

_6 - Bleskosvod a uzemnění

108 216,00

Celkem - Celkem

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt5 - 1 2 Pol

Místo:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel: Vít Janouškovec

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

Náklady soupisu celkem 450 035,00

D _1 Kabeláž 9 460,00

1	K	Pol__0001	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	220,000	17,00	3 740,00
2	K	Pol__0002	Kabel CYA 6	m	220,000	26,00	5 720,00

D _2 KRABICE, CHRÁNIČKY, INSTALAČNÍ MATERIÁL 8 900,00

3	K	Pol__0003	Lišta zaklápěcí 40x40	m	100,000	89,00	8 900,00
---	---	-----------	-----------------------	---	---------	-------	----------

D _3 Montáž, demontáž 60 000,00

4	K	Pol__0004	Montáž elektroinstalace	soubor	1,000	45 000,00	45 000,00
5	K	Pol__0005	Demontáž stávající jímací soustavy	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00

D _4 Ostatní 261 560,00

6	K	Pol__0006	Přípomocné pomocné práce	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
7	K	Pol__0007	Vyhotovení výchozí revizní zprávy	hod	8,000	5 000,00	40 000,00
8	K	Pol__0008	Svítilno S1 - typ dle výkresové části nebo knihy svítidel	ks	6,000	1 560,00	9 360,00
9	K	Pol__0009	Svítilno S2 - typ dle výkresové části nebo knihy svítidel	ks	52,000	2 890,00	150 280,00
10	K	Pol__0010	Svítilno S3 - typ dle výkresové části nebo knihy svítidel	ks	3,000	1 890,00	5 670,00
11	K	Pol__0011	Svítilno S4 - typ dle výkresové části nebo knihy svítidel	ks	9,000	3 250,00	29 250,00
12	K	Pol__0012	Projekt skutečného provedení	ks	1,000	10 000,00	10 000,00
13	K	Pol__0013	Koordinace s ost.profesemi	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
14	K	Pol__0014	Koordinace s provozovatelem	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00
15	K	Pol__0015	Předání díla investorovi	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00

D _5 Rozvaděče 1 899,00

16	K	Pol__0016	Jistič 16A/1/B	ks	9,000	211,00	1 899,00
----	---	-----------	----------------	----	-------	--------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D _6			Bleskosvod a uzemnění				108 216,00
17	K	Pol__0017	Vodič AlMgSi d=8mm	m	200,000	36,00	7 200,00
18	K	Pol__0018	Izolovaný vysokonapěťový vodič s ekvivalentem dostatečné vzdálenosti 45cm pro vzduch	m	80,000	47,00	3 760,00
19	K	Pol__0019	JT1-Jímací HROT l=1,5m , 1x betonový podstavec, 1x PVC podložka	ks	10,000	189,00	1 890,00
20	K	Pol__0020	JT2-Jímací HROT l=2,0m , 2x distanční vzpěra 490mm	ks	1,000	211,00	211,00
21	K	Pol__0021	Svorka univerzální	ks	80,000	35,00	2 800,00
22	K	Pol__0022	Podpěra vedení (sestava betonové základny a izolační tyče 300mm)	ks	140,000	125,00	17 500,00
23	K	Pol__0023	Podpěra izolovaného vysokonapěťového vodiče do stěny	ks	65,000	78,00	5 070,00
24	K	Pol__0024	Svod bleskosvodu (montáž, pomocný materiál)	ks	10,000	235,00	2 350,00
25	K	Pol__0025	Číslo svodu	ks	10,000	29,00	290,00
26	K	Pol__0026	Zkušební svorka SZ v litinové pochozí krabici	ks	10,000	369,00	3 690,00
27	K	Pol__0027	Ochrana svodu	ks	10,000	147,00	1 470,00
28	K	Pol__0028	Uzemňovací pásek FeZn 30x4	m	105,000	189,00	19 845,00
29	K	Pol__0029	Uzemňovací drát FeZn 10	m	20,000	36,00	720,00
30	K	Pol__0030	Svorka pásek/drát	ks	20,000	45,00	900,00
31	K	Pol__0031	Antikorózní nátěr pásku, svorek, drátu	ks	10,000	52,00	520,00
32	K	Pol__0032	Vyhotovení výchozí revizní zprávy	hod	8,000	5 000,00	40 000,00
D Celkem			Celkem				0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt6 - 1 3 Pol

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

IČ:

14891115

DIČ:

CZ14891115

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

197 546,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	197 546,00	21,00%	41 484,66
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

239 030,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt6 - 1 3 Pol

Místo:

Datum:

10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

197 546,00

730 - Ústřední vytápění

197 546,00

Celkem - Celkem

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt6 - 1 3 Pol

Místo:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel: Vít Janoušek

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

Náklady soupisu celkem

197 546,00

D 730

Ústřední vytápění

197 546,00

1	K	1	Potrubí z ocelových trubek černých, vč.kolen, ohybů,závěsů a pomocného materiálu DN 15	m	25,000	780,00	19 500,00
2	K	2	Potrubí z ocelových trubek černých, vč.kolen, ohybů,závěsů a pomocného materiálu DN 25	m	2,000	852,00	1 704,00
3	K	3	Potrubí z ocelových trubek černých, vč.kolen, ohybů,závěsů a pomocného materiálu DN 40	m	3,000	985,00	2 955,00
4	K	4	Ocelové profily pro doplňkové konstrukce	kg	25,000	124,00	3 100,00
5	K	5	Nátěr potrubí pod izolaci - základní a dvojnásobně prostý DN 15 - 40	m	30,000	145,00	4 350,00
6	K	6	Sejmutí a demontáž litinových těles	kpl	40,000	350,00	14 000,00
7	K	7	Tlakové propláchnutí a vyčištění litinových těles	kpl	40,000	250,00	10 000,00
8	K	8	Odstranění nátěrů litinových těles	kpl	40,000	350,00	14 000,00
9	K	9	Opatření základním a dvojnásobně prostým nátěrem litinových těles	kpl	40,000	232,00	9 280,00
10	K	10	Radiátový rohový ventil DN 15	kpl	40,000	78,00	3 120,00
11	K	11	Radiátové rohové šroubení DN 15	kpl	40,000	212,00	8 480,00
12	K	12	Zpětná montáž litinových článkových těles	kpl	40,000	1 250,00	50 000,00
13	K	13	Stavební přípomoce	hod.	10,000	320,00	3 200,00
14	K	14	Vyregulování ručních ventilů	ks	40,000	100,00	4 000,00
15	K	15	Tlaková zkouška potrubí DN 15 - 40	m	30,000	32,00	960,00
16	K	16	Topná zkouška	hod.	72,000	125,00	9 000,00
17	K	17	Trojcestný směšovač se servopohonem DN 32,- kv = 16,-	kpl	1,000	4 560,00	4 560,00
18	K	18	Oběhové čerpadlo WILO - YONOS - MAXO 25 / 0,5 - 7,- Q = 3,5 m3 . Hod-1,- H = 6,3 m. v. sl.	kpl	1,000	18 960,00	18 960,00
19	K	19	Kohout kulový DN 40,- PN 6	kpl	3,000	369,00	1 107,00
20	K	20	Zpětná klapka DN 40,- PN 6	kpl	1,000	780,00	780,00
21	K	21	Ventil vypouštěcí DN 15,- PN 6	kpl	2,000	1 245,00	2 490,00
22	K	22	Očištění a nátěr háku pro radiátory	kus	80,000	150,00	12 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	Celkem		Celkem				0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt7 - 2 1 Pol

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IZOWEN a.s.

IČ:

14891115

DIČ:

CZ14891115

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vít Janouškovec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

567 755,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	567 755,31	21,00%	119 228,62
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

686 983,93

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt7 - 2 1 Pol

Místo:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel: Vít Janoušek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	567 755,31
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	57 546,84
64 - Výplně otvorů	185 000,00
96 - Bourání konstrukcí	39 180,53
99 - Staveništní přesun hmot	2 816,34
711 - Izolace proti vodě	54 622,44
766 - Konstrukce truhlářské	87 605,00
767 - Konstrukce zámečnické	25 300,00
771 - Podlahy z dlaždic a obklady	66 105,09
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	49 579,07
Celkem - Celkem	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Energetické úspory ZŠ Krušnohorská 1576/1 Trnovany, Teplice

Objekt:

Objekt7 - 2 1 Pol

Místo:

Datum: 10. 6. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel: IZOWEN a.s.

Zpracovatel: Vít Janoušek

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

Náklady soupisu celkem **567 755,31**

D 63 Podlahy a podlahové konstrukce 57 546,84

1	K	632411150R00	Potěr, ruční zpracování, tl. 50 mm	m2	73,778	780,00	57 546,84
---	---	--------------	------------------------------------	----	--------	--------	-----------

D 64 Výplně otvorů 185 000,00

2	K	786622211RT2	Žaluzie horizontální vnitřní AL lamely bílé včetně dodávky žaluzie	m2	185,000	1 000,00	185 000,00
---	---	--------------	--	----	---------	----------	------------

D 96 Bourání konstrukcí 39 180,53

3	K	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	7,378	2 760,00	20 363,28
4	K	965100032RA0	Bourání dlažeb keramických	m2	73,778	125,00	9 222,25
5	K	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	95,000	101,00	9 595,00

D 99 Staveništní přesun hmot 2 816,34

6	K	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	7,716	365,00	2 816,34
---	---	--------------	---	---	-------	--------	----------

D 711 Izolace proti vodě 54 622,44

7	K	711401101R00	Kontaktní stěrka pro izolace rohožemi	m2	73,778	124,00	9 148,47
8	K	711401111R00	Izolace a dilatace rohoží	m2	73,778	365,00	26 928,97
9	K	711401112R00	Páska izolační	m	80,000	228,00	18 240,00
10	K	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	100,000	3,05	305,00

D 766 Konstrukce truhlářské 87 605,00

11	K	T/1	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 1200x700x400mm - D+M	kus	1,000	3 250,00	3 250,00
12	K	T/2	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 1800x1000x400mm - D+M	kus	2,000	4 560,00	9 120,00
13	K	T/3	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 3750x1000x200mm - D+M	kus	1,000	7 890,00	7 890,00
14	K	T/4	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 5600x1000x400mm - D+M	kus	2,000	9 860,00	19 720,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	T/5	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 5700x1000x400mm - D+M	kus	2,000	9 980,00	19 960,00
16	K	T/6	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 3900x1000x400mm - D+M	kus	2,000	8 150,00	16 300,00
17	K	T/7	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 1650x1000x400mm - D+M	kus	1,000	3 475,00	3 475,00
18	K	T/8	Dřevěné obložení radiátoru na stáv. ocel. kci, dřevovláknité desky MDF, 3750x1000x500mm - D+M	kus	1,000	7 890,00	7 890,00
D 767 Konstrukce zámečnické							25 300,00
19	K	Z/01	Repasování ocelového zábradlí terasy	soubor	1,000	25 300,00	25 300,00
D 771 Podlahy z dlaždic a obklady							66 105,09
20	K	771575030RA0	Dlažba teras, balk. s izolací, do 20 x 20 cm	m2	73,778	896,00	66 105,09
D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							49 579,07
21	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	20,048	360,00	7 217,28
22	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	380,920	39,00	14 855,88
23	K	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	20,048	352,00	7 056,90
24	K	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	100,242	26,00	2 606,29
25	K	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	20,048	890,00	17 842,72
D Celkem Celkem							0,00