

REKAPITULACE STAVBY

Kód: FEI00345
Stavba: SŠ Albrechtova Český Těšín

KSO:
Místo:

Zadavatel:
SŠ Albrechtova

Uchazeč:
H&B delta, s.r.o., Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 28.7.2022

IČ:
DIČ:

IČ: 25835661
DIČ: CZ25835661

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **26.246.770,00**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	26.246.770,00	5.511.821,70
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v **CZK** **31.758.591,70**

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Mgr.
Pavel
Cieslar

Digitálně podepsal
Mgr. Pavel Cieslar
Datum: 2022.09.29
08:26:52 +02'00'

Ing.
Ondřej
Hurta

Digitálně podepsal
Ing. Ondřej Hurta
Datum: 2022.09.26
09:30:17 +02'00'

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: FEI00345

Stavba: SŠ Albrechtova Český Těšín

Místo: Datum: 28.07.2022

Zadavatel: SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč: H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		26.246.770,00	31.758.591,70
SO 01	Šikmé střechy- část A	7.068.279,27	8.552.617,92
SO 02	Šikmé střechy- část B	11.931.660,38	14.437.309,06
SO 03	Šikmé střechy - část C	3.877.801,88	4.692.140,27
SO 04	Ploché střechy	3.369.028,47	4.076.524,45

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 01 - Šikmé střechy- část A

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

IČ:

25835661

DIČ:

CZ25835661

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7.068.279,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7.068.279,27	21,00%	1.484.338,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8.552.617,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Mgr.
Pavel
Cieslar**

Digitálně
podepsal Mgr.
Pavel Cieslar
Datum:
2022.09.29
08:27:27 +02'00'

**Ing.
Ondřej
Hurta**

Digitálně podepsal
Ing. Ondřej Hurta
Datum: 2022.09.26
09:30:53 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 01 - Šikmé střechy- část A

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

7.068.279,27

HSV - Práce a dodávky HSV	905.400,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	27.140,00
94 - Lešení a stavební výtahy	878.260,00
M21-01 - Hromosvod	131.218,90
M21-11 - Ostatní náklady	20.735,00
M65 - Demontáže vnější ochrany proti blesku	12.150,00
ON - Ostatní náklady	97.500,00
VN - Vedlejší náklady	3.900,00
PSV - Práce a dodávky PSV	5.670.455,77
712 - Povlakové krytiny	51.480,00
713 - Izolace tepelné	92.360,10
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	80.816,93
762 - Konstrukce tesařské	1.040.282,19
763 - Konstrukce suché výstavby	158.500,00
764 - Konstrukce klempířské	3.569.822,45
765 - Krytina skládaná	677.194,10
N01 - Sanační práce	226.919,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 01 - Šikmé střechy- část A

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							7.068.279,27
D	HSV		Práce a dodávky HSV				905.400,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				27.140,00
87	K	979000002	Demontáž a likvidace antén	kus	1.000	5.000,00	5.000,00
88	K	979000003	Demontáž a zpětná montáž odkouření	soubor	1.000	10.000,00	10.000,00
89	K	979000004	Zakrytí rozvodů ÚT geotextilií šíře 500mm	m	204.000	35,00	7.140,00
135	K	979001005	Přechodka komína pro šikmou střechu	soubor	1.000	5.000,00	5.000,00
D	94		Lešení a stavební výtahy				878.260,00
1	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1.5 m v do 25 m	m2	2.740.000	80,00	219.200,00
2	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1.5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	246.600.000	1,50	369.900,00
3	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1.5 m v do 25 m	m2	2.740.000	60,00	164.400,00
4	K	943111112	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 20 m	m3	45.000	95,00	4.275,00
5	K	943111213	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 30 m za první a ZKD den použití	m3	600.000	6,00	3.600,00
6	K	943111813	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 30 m	m3	45.000	85,00	3.825,00
7	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	2.740.000	9,00	24.660,00
8	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	246.600.000	0,25	61.650,00
9	K	949511112	Montáž podchodu u trubkových lešení š do 2 m	m	15.000	250,00	3.750,00
10	K	949511812	Demontáž podchodu u trubkových lešení š do 2 m	m	15.000	200,00	3.000,00
11	K	949941101	Pomocné zvedací zařízení	den	40.000	500,00	20.000,00
D	M21-01		Hromosvod				131.218,90
104	K	210220101	Vodiče svodové FeZn D do 10.Al 10.Cu 8 +podpěry včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 8 mm	m	165.000	450,00	74.250,00
105	K	210220301	Svorka hromosvodová do 2 šroubu /SS. SZ. SO/ včetně dodávky svorky SO	kus	8.000	155,00	1.240,00
106	K	210220301.1	Svorka hromosvodová do 2 šroubu /SS. SZ. SO/ včetně dodávky svorky SS	kus	48.000	146,00	7.008,00
107	K	210220302	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST. SJ. SR. atd/ včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	5.000	231,00	1.155,00
114	K	30985520	Sroub střešní s podložkou EPDM 4.8 x 20 mm samovrtný	1000ks	0.150	1.616,00	242,40
115	K	35441232	Držák jímací tyče DJ 4H na krov	kus	5.000	231,00	1.155,00
116	K	35441233	Držák jímací tyče DJ 4D na krov	kus	5.000	311,50	1.557,50
112	K	650111911	Montáž jímací tyče do 3 m. na střešní hřeben	kus	3.000	902,00	2.706,00
113	K	650111961	Montáž jímací tyče nad 3 m. na střešní hřeben	kus	2.000	966,00	1.932,00
108	K	V210	PV 15d podp. ved. na hřeben. univ. mala	KS	96.000	220,00	21.120,00
109	K	V250	PV 21c podp. ved. na ploche str. - plast	KS	42.000	115,00	4.830,00
110	K	V270	PV 23b podp. vedeni na plechove strechy	KS	30.000	95,00	2.850,00
111	K	V355	OSD ochranna striska dolni	KS	5.000	61,00	305,00
117	K	V395	JR 3.0 jímací tyc s rovnym koncem	KS	3.000	1.984,00	5.952,00
118	K	VN3020	JR 4.0 AlMgSi jímací tyc s rovnym koncem	KS	2.000	2.458,00	4.916,00
D	M21-11		Ostatní náklady				20.735,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
123	K	0001T	Bližší nespecifikované náklady 4%	komple	0.300	15.950.00	4.785.00
124	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	0.300	20.000.00	6.000.00
119	K	01	Náklady spojené s ochranou stavající elektroinstalace (silnoproud.slaboproud) v půdních prostorech včetně materiálu (ochranné trubky, žlaby, železné profily)	komple	0.300	10.000.00	3.000.00
120	K	220890202	Revize	h	6.000	600.00	3.600.00
121	K	650101171	Montáž žárovkového svítidla nástěnného přisazeného	kus	5.000	450.00	2.250.00
122	K	650801153	Demontáž svítidla nástěnného přisazeného	kus	5.000	220.00	1.100.00
D	M65		Demontáže vnější ochrany proti blesku				12.150,00
125	K	650811112	Demontáž vodiče svodového do D 10 mm vč. podpěr	m	165.000	30.00	4.950.00
126	K	650811151	Demontáž jímací tyče na hřebenu střechy	kus	5.000	300.00	1.500.00
127	K	900	HZS přesná dokumentace stávajícího stavu	h	3.000	500.00	1.500.00
128	K	900.1	HZS pomocné a přidružené práce v rámci demontáží stavajících vnější ochrany	h	12.000	350.00	4.200.00
D	ON		Ostatní náklady				97.500,00
131	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	0.300	250.000.00	75.000.00
132	K	005261030R	Rezerva - nepředvídané práce (5%)	Soubor	0.300	75.000.00	22.500.00
D	VN		Vedlejší náklady				3.900,00
129	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	0.300	10.000.00	3.000.00
130	K	005124010R.1	Koordinační a kompletační činnost vč. revizí, zkoušek at..	Soubor	0.300	3.000.00	900.00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5.670.455,77
D	712		Povlakové krytiny				51.480,00
43	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvě n 01	m2	1.100.000	45.00	49.500.00
133	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	495.000	4.00	1.980.00
D	713		Izolace tepelné				92.360,10
80	K	713120813	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 mm N 02	m2	525.000	25.00	13.125.00
81	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva N 02	m2	525.000	45.00	23.625.00
82	M	63152099	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0.033$ tl 300mm cca 30%	m2	157.500	336.00	52.920.00
vv			154.411764705882*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		157.500		
83	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	896.700	3.00	2.690.10
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				80.816,93
95	K	721170975	Opravy odpadního potrubí plastového krácení trub DN 125	kus	10.000	20.00	200.00
98	K	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	10.000	500.00	5.000.00
99	K	721174063	Potrubí z trub polypropylenových větrací DN 110	m	100.000	590.00	59.000.00
96	K	72121088R	Demontáž přívzdušnovacích ventilů do DN110	kus	10.000	150.00	1.500.00
101	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	10.000	95.00	950.00
100	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	100.000	25.60	2.560.00
102	K	721290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0.009	2.475.00	22.28
vv			0,009		0,009		
vv			Součet		0,009		
97	K	721910912	Pročištění svislých odpadů v jednom podlaží do DN 200	kus	10.000	1.000.00	10.000.00
103	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	792.323	2.00	1.584.65
D	762		Konstrukce tesařské				1.040.282,19
30	K	762085114	Montáž svomíků nebo šroubů délky přes 450 mm	kus	74.000	85.00	6.290.00
31	M	762000001	Svorník M12	kus	40.000	98.00	3.920.00
32	M	762000002	Svorník M16	kus	14.000	110.00	1.540.00
33	M	762000003	Svorník M20	kus	22.000	148.00	3.256.00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	762331911	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 120 cm2 délky do 3 m	m	151.000	188.00	28.388.00
15	K	762331921	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m	m	80.000	229.00	18.320.00
16	K	762331931	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	57.000	279.00	15.903.00
17	K	762331941	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 3 m	m	6.000	297.00	1.782.00
18	K	762331951	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 3 m	m	8.000	312.00	2.496.00
19	K	762332931	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly neohoblovanými průřezové plochy do 120 cm2	m	151.000	378.00	57.078.00
20	K	762332932	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly neohoblovanými průřezové plochy do 224 cm2	m	80.000	494.00	39.520.00
21	K	762332933	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly neohoblovanými průřezové plochy do 288 cm2	m	57.000	671.00	38.247.00
22	K	762332934	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly neohoblovanými průřezové plochy do 450 cm2	m	6.000	1.002.00	6.012.00
23	K	762332935	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly neohoblovanými průřezové plochy do 600 cm2	m	8.000	1.582.00	12.656.00
24	M	60512126	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2-600 dl 6-8m	m3	6.383	12.500.00	79.787.50
12	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz N 01	m2	1.100.000	148.00	162.800.00
13	M	60511150	řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25mm dl 4m	m3	15.000	16.500.00	247.500.00
26	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60° N 01	m	1.300.000	30.00	39.000.00
27	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	4.320	16.500.00	71.280.00
28	K	762342812	Demontáž laťování střech z latí osové vzdálenosti do 0.50 m N 01	m2	1.100.000	28.00	30.800.00
25	K	762395000	Spojovací prostředky krovů. bednění. laťování. nadstřešních konstrukcí	m3	25.703	1.250.00	32.128.75
84	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky. překližky. sololitu	m2	40.000	68.00	2.720.00
85	K	762341017	Bednění střech rovných z desek OSB tl 25 mm na sraz šroubovaných na krokve N 05	m2	40.000	945.00	37.800.00
34	K	975073111	Jednostranné podchyčení střešních vazníků v do 3.5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	60.000	400.00	24.000.00
35	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	9.632.243	8.00	77.057.94
D	763		Konstrukce suché výstavby				158.500,00
92	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12.5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD A2.B2	m2	100.000	1.240.00	124.000.00
90	K	763151811	Demontáž jedné vrstvy desek SDK podlaha A 2	m2	5.000	220.00	1.100.00
91	K	763161811	Demontáž SDK podkroví s nosnou kci dřevěnou opláštění jednoduché A2.B2	m2	100.000	244.00	24.400.00
93	K	763251111	Sádrovláknitá podlaha tl 20 mm z desek tl 2x10 mm bez podsypu A2	m2	5.000	1.800.00	9.000.00
D	764		Konstrukce klempířské				3.569.822,45
45	K	764001841	Demontáž krytiny ze šablon do suti	m2	1.100.000	95.00	104.500.00
46	K	764001861	Demontáž hřebene z hřebenáčů do suti	m	63.915	40.00	2.556.60
47	K	764001881	Demontáž nároží z hřebenáčů do suti	m	108.100	40.00	4.324.00
48	K	764001891	Demontáž úžlabí do suti	m	94.790	40.00	3.791.60
50	K	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	101.160	40.00	4.046.40
52	K	764021422	Dilatační přípojovací lišta z Al plechu včetně tmelení rš 120 mm	m	101.160	265.00	26.807.40
54	K	764121411	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitku z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30° N 01	m2	1.100.000	1.980.00	2.178.000.00
77	K	764213652	Střešní výlez pro krytinu skládanou nebo plechovou z Al s povrchovou úpravou 600x600 N 04	kus	13.000	6.900.00	89.700.00
55	K	764221406	Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Al plechu rš 500 mm K 04	m	63.915	1.690.00	108.016.35
56	K	764221437	Oplechování větraného nároží s větrací mřížkou z Al plechu rš 670 mm K 02 . K 06	m	108.100	1.690.00	182.689.00
57	K	764221467	Oplechování úžlabí z Al plechu rš 670 mm K 03.K 07 . K 08	m	94.790	888.00	84.173.52
64	K	764222405	Oplechování štítu závětrnou lištou z Al plechu rš 400 mm K 09	m	8.100	720.00	5.832.00
62	K	764222434	Oplechování rovné okapové hrany z Al plechu rš 330 mm K 01	m	141.515	781.00	110.523.22
63	K	764222453	Oplechování oblé okapové hrany z Al plechu rš 250 mm K 05	m	13.150	655.00	8.613.25
68	K	764223456	Sněhový zachytávač krytiny z Al plechu průběžný dvoutrubkový	m	145.000	1.650.00	239.250.00
65	K	764321413	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Al plechu rš 180 mm K 10 . K 11	m	50.580	580.00	29.336.40
66	K	764321414	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Al plechu rš 265 mm K 10. K 11	m	14.200	636.00	9.031.20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	764321415	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Al plechu rš 340-350 mm K 10. K 11	m	36.380	690.00	25.102.20
94	K	764325403	Lemování trub. konzol nebo držáků z Al plechu střech s krytinou prejazovou. vlnitou průměru do 150 mm	kus	10.000	2.900.00	29.000.00
59	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	32.452.931	10.00	324.529.31
D		765	Krytina skládaná				677.194,10
60	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve N 01	m2	1.100.000	116.00	127.600.00
76	M	28329031	<i>fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu. monolitická dvouvrstvá PES/PR 270a/m2. intearovaná samolepicí páska</i>	m2	1.265.000	220.00	278.300.00
78	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu N 01	m2	1.100.000	116.00	127.600.00
79	M	28329223	<i>fólie difuzně propustné s nakaširovanou strukturovanou rohoží pod hladkou plechovou krytinu</i>	m2	1.265.000	98.00	123.970.00
	vv		1150*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		1.265,000		
75	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	6.574.700	3.00	19.724.10
D		N01	Sanační práce				226.919,60
36	K	090000001	Mechanické odstranění povrchově zkorodované vrstvy dřeva- broušení. tesání	m2	1.540.000	20.00	30.800.00
37	K	090000002	Odmaštění. ometení a omytí		1.540.000	15.00	23.100.00
38	K	090000003	Zametení podlahy. napytlování odpadu	m2	660.000	30.00	19.800.00
40	K	090000005	Postřík bochemitem QB Profi 15% hnědým 2x	m2	1.540.000	45.00	69.300.00
41	K	090000006	Tlaková injektáž napadených dřevěných prvků- systém MABI (Bochemit Profi 15%)	m	150.000	450.00	67.500.00
134	K	090000008	Mykologický průzkum provedený po odkrytí nepřístupných částí krovu	soubor	0.300	30.000.00	9.000.00
71	K	997013117	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t	1.620	890.00	1.441.80
72	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1.620	890.00	1.441.80
73	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	32.400	15.00	486.00
74	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	1.620	2.500.00	4.050.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 02 - Šikmé střechy- část B

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

IČ:

25835661

DIČ:

CZ25835661

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

11.931.660,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11.931.660,38	21,00%	2.505.648,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

14.437.309,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Mgr.
Pavel
Cieslar**

Digitálně
podepsal Mgr.
Pavel Cieslar
Datum:
2022.09.29
08:28:19
+02'00'

**Ing.
Ondřej
Hurta**

Digitálně podepsal
Ing. Ondřej Hurta
Datum: 2022.09.26
09:31:35 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 02 - Šikmé střechy- část B

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

11.931.660,38

HSV - Práce a dodávky HSV	1.547.062,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	67.845,00
94 - Lešení a stavební výtahy	1.479.217,00
M21-01 - Hromosvod	235.182,32
M21-11 - Ostatní náklady	41.672,40
M65 - Demontáže vnější ochrany proti blesku	21.810,00
ON - Ostatní náklady	207.900,00
VN - Vedlejší náklady	7.020,00
PSV - Práce a dodávky PSV	9.454.791,66
712 - Povlakové krytiny	88.920,00
713 - Izolace tepelné	186.831,29
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	80.816,93
762 - Konstrukce tesařské	1.788.738,36
763 - Konstrukce suché výstavby	249.400,00
764 - Konstrukce klempířské	5.890.386,18
765 - Krytina skládaná	1.169.698,90
N01 - Sanační práce	416.222,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 02 - Šikmé střechy- část B

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							11.931.660,38
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1.547.062,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				67.845,00
1	K	979000001	Demontáž expanzní nádoby vč. likvidace	soubor	1.000	20.000,00	20.000,00
2	K	979000002	Demontáž a likvidace antén	kus	1.000	5.000,00	5.000,00
3	K	979000003	Demontáž a zpětná montáž odkouření	soubor	2.000	10.000,00	20.000,00
4	K	979000004	Zakrytí rozvodů ÚT geotextilií šíře 500mm	m	367.000	35,00	12.845,00
124	K	979001005	Přechodka komína pro šikmou střechu	soubor	2.000	5.000,00	10.000,00
D	94		Lešení a stavební výtahy				1.479.217,00
5	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1.5 m v do 25 m	m2	4.298.000	80,00	343.840,00
6	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1.5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m2	472.780.000	1,50	709.170,00
7	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1.5 m v do 25 m	m2	4.298.000	60,00	257.880,00
8	K	943111112	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 20 m	m3	45.000	95,00	4.275,00
9	K	943111213	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 30 m za první a ZKD den použití	m3	600.000	6,00	3.600,00
10	K	943111813	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 v do 30 m	m3	45.000	85,00	3.825,00
11	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1.298.000	9,00	11.682,00
12	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	472.780.000	0,25	118.195,00
13	K	949511112	Montáž podchodu u trubkových lešení š do 2 m	m	15.000	250,00	3.750,00
14	K	949511812	Demontáž podchodu u trubkových lešení š do 2 m	m	15.000	200,00	3.000,00
15	K	949941101	Pomocné zvedací zařízení	den	40.000	500,00	20.000,00
D	M21-01		Hromosvod				235.182,32
16	K	210220101	Vodiče svodové FeZn D do 10.AI 10.Cu 8 +podpěry včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 8 mm	m	297.000	450,00	133.650,00
17	K	210220301	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS. SZ. SO/ včetně dodávky svorky SO	kus	13.000	155,00	2.015,00
18	K	210220301.1	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS. SZ. SO/ včetně dodávky svorky SS	kus	87.000	146,00	12.702,00
19	K	210220302	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST. SJ. SR. atd/ včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	9.000	231,00	2.079,00
20	K	30985520	Šroub střešní s podložkou EPDM 4.8 x 20 mm samovrtný	1000ks	0.270	1.616,00	436,32
21	K	35441232	Držák jímací tyče DJ 4H na krov	kus	8.000	231,00	1.848,00
22	K	35441233	Držák jímací tyče DJ 4D na krov	kus	8.000	311,50	2.492,00
23	K	650111911	Montáž jímací tyče do 3 m. na střešní hřeben	kus	6.000	902,00	5.412,00
24	K	650111961	Montáž jímací tyče nad 3 m. na střešní hřeben	kus	3.000	966,00	2.898,00
25	K	V210	PV 15d podp. ved. na hřeben. univ. mala	KS	173.000	220,00	38.060,00
26	K	V250	PV 21c podp. ved. na ploche str. - plast	KS	75.600	115,00	8.694,00
27	K	V270	PV 23b podp. vedeni na plechove strechy	KS	54.000	95,00	5.130,00
28	K	V355	OSD ochranna striska dolni	KS	8.000	61,00	488,00
29	K	V395	JR 3.0 jímací tyc s rovnym koncem	KS	6.000	1.984,00	11.904,00
30	K	VN3020	JR 4.0 AlMgSi jímací tyc s rovnym koncem	KS	3.000	2.458,00	7.374,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		M21-11	Ostatní náklady				41.672,40
31	K	0001T	Bližší nespecifikované náklady 4%	komple	0.540	27.060.00	14.612.40
32	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	0.540	20.000.00	10.800.00
33	K	01	Náklady spojené s ochranou stavající elektroinstalace (silnoproud.slaboproud) v půdních prostorech včetně materiálu (ochranné trubky, žlaby, železná profily)	komple	0.540	10.000.00	5.400.00
34	K	220890202	Revize	h	11.000	500.00	5.500.00
35	K	650101171	Montáž žárovkového svítidla nástěnného přisazeného	kus	8.000	450.00	3.600.00
36	K	650801153	Demontáž svítidla nástěnného přisazeného	kus	8.000	220.00	1.760.00
D		M65	Demontáže vnější ochrany proti blesku				21.810,00
37	K	650811112	Demontáž vodiče svodového do D 10 mm vč. podpěr	m	297.000	30.00	8.910.00
38	K	650811151	Demontáž jímací tyče na hřebenu střechy	kus	9.000	300.00	2.700.00
39	K	900	HZS přesná dokumentace stávajícího stavu	h	5.000	500.00	2.500.00
40	K	900.1	HZS pomocné a přidružené práce v rámci demontáží stávající vnější ochrany	h	22.000	350.00	7.700.00
D		ON	Ostatní náklady				207.900,00
41	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	0.540	250.000.00	135.000.00
42	K	005261030R	Rezerva - nepředvídané práce (5%)	Soubor	0.540	135.000.00	72.900.00
D		VN	Vedlejší náklady				7.020,00
43	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	0.540	10.000.00	5.400.00
44	K	005124010R.1	Koordinační a kompletační činnost vč. revizí, zkoušek a..	Soubor	0.540	3.000.00	1.620.00
D		PSV	Práce a dodávky PSV				9.454.791,66
D		712	Povlakové krytiny				88.920,00
45	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvě n 01	m2	1.900.000	45.00	85.500.00
46	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	855.000	4.00	3.420.00
D		713	Izolace tepelné				186.831,29
47	K	713120813	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 mm N 02	m2	1.062.000	25.00	26.550.00
48	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva N 02	m2	1.062.000	45.00	47.790.00
49	M	63152099	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0.033$ tl 300mm cca 30%	m2	318.600	336.00	107.049.60
	VV		312,352941176471*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		318.600		
50	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	1.813.896	3.00	5.441.69
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				80.816,93
51	K	721170975	Opravy odpadního potrubí plastového krácení trub DN 125	kus	10.000	20.00	200.00
52	K	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	10.000	500.00	5.000.00
53	K	721174063	Potrubí z trub polypropylenových větrací DN 110	m	100.000	590.00	59.000.00
54	K	72121088R	Demontáž přívzdušnovacích ventilů do DN110	kus	10.000	150.00	1.500.00
55	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	10.000	95.00	950.00
56	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	100.000	25.60	2.560.00
57	K	721290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0.009	2.475.00	22.28
	VV		0,009		0,009		
	VV		Součet		0,009		
58	K	721910912	Pročištění svislých odpadů v jednom podlaží do DN 200	kus	10.000	1.000.00	10.000.00
59	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	792.323	2.00	1.584.65
D		762	Konstrukce tesařské				1.788.738,36
60	K	762085114	Montáž svorníků nebo šroubů délky přes 450 mm	kus	132.000	85.00	11.220.00
61	M	762000001	Svorník M12	kus	70.000	98.00	6.860.00
62	M	762000002	Svorník M16	kus	22.000	110.00	2.420.00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	M	762000003	Svorník M20	kus	40.000	148.00	5.920.00
64	K	762331911	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 120 cm2 délky do 3 m	m	271.720	188.00	51.083.36
65	K	762331921	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m	m	141.000	229.00	32.289.00
66	K	762331931	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	101.570	279.00	28.338.03
67	K	762331941	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 3 m	m	10.300	297.00	3.059.10
68	K	762331951	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 3 m	m	13.500	312.00	4.212.00
69	K	762332931	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 120 cm2	m	271.720	378.00	102.710.16
70	K	762332932	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 224 cm2	m	141.000	494.00	69.654.00
71	K	762332933	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 288 cm2	m	101.570	671.00	68.153.47
72	K	762332934	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 450 cm2	m	10.300	1.002.00	10.320.60
73	K	762332935	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 600 cm2	m	13.500	1.582.00	21.357.00
74	M	60512126	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2-600 dl 6-8m	m3	9.176	12.500.00	114.700.00
82	K	762341017	Bednění střech rovných z desek OSB II 25 mm na sraz šroubovaných na krokve N 05	m2	67.500	945.00	63.787.50
75	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz N 01	m2	1.900.000	148.00	281.200.00
76	M	60511150	řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25mm dl 4m	m3	26.380	16.500.00	435.270.00
77	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60° N 01	m	2.270.000	30.00	68.100.00
78	M	60514114	řezivo jehličnaté lat' impregnovaná dl 4 m	m3	7.400	16.500.00	122.100.00
79	K	762342812	Demontáž laťování střech z latí osově vzdálenosti do 0.50 m N 01	m2	1.900.000	28.00	53.200.00
80	K	762395000	Spojovací prostředky krovu. bednění. laťování. nadstřešních konstrukcí	m3	42.956	1.250.00	53.695.00
81	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky. překližky. sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů N 05	m2	67.500	68.00	4.590.00
83	K	975073111	Jednostranné podchyčení střešních vazníků v do 3.5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	105.000	400.00	42.000.00
84	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	16.562.392	8.00	132.499.14
D	763		Konstrukce suché výstavby				249.400.00
85	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12.5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD A2.B2	m2	100.000	1.240.00	124.000.00
86	K	763151811	Demontáž jedné vrstvy desek SDK podlaha A 2	m2	50.000	220.00	11.000.00
87	K	763161811	Demontáž SDK podkroví s nosnou kci dřevěnou opláštění jednoduché A2 B2	m2	100.000	244.00	24.400.00
88	K	763251111	Sádrovláknitá podlaha tl 20 mm z desek II 2x10 mm bez podsypu A2	m2	50.000	1.800.00	90.000.00
D	764		Konstrukce klempířské				5.890.386,18
89	K	764001841	Demontáž krytiny ze šablon do suti	m2	1.900.000	95.00	180.500.00
90	K	764001861	Demontáž hřebene z hřebenáčů do suti	m	63.915	40.00	2.556.60
91	K	764001881	Demontáž nároží z hřebenáčů do suti	m	177.835	40.00	7.113.40
92	K	764001891	Demontáž úžlabí do suti	m	123.605	40.00	4.944.20
93	K	764002871	Demontáž lemování zdí do suti	m	103.680	40.00	4.147.20
94	K	764021422	Dilatační připojovací lišta z Al plechu včetně tmelení rš 120 mm	m	103.680	265.00	27.475.20
95	K	764121411	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitku z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30° N 01	m2	1.900.000	1.980.00	3.762.000.00
96	K	764213652	Střešní výlez pro krytinu skládanou nebo plechovou z Al s povrchovou úpravou 600x600 N 04	kus	25.000	6.900.00	172.500.00
97	K	764221406	Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Al plechu rš 500 mm K 04	m	63.915	1.690.00	108.016.35
98	K	764221437	Oplechování větraného nároží s větrací mřížkou z Al plechu rš 670 mm K 02 . K 06	m	177.835	1.690.00	300.541.15
99	K	764221467	Oplechování úžlabí z Al plechu rš 670 mm K 03.K 07	m	123.605	888.00	109.761.24
100	K	764222405	Oplechování štítu závětrnou lištou z Al plechu rš 400 mm K 09	m	5.600	720.00	4.032.00
101	K	764222434	Oplechování rovné okapové hrany z Al plechu rš 330 mm K 01	m	230.680	781.00	180.161.08
102	K	764222453	Oplechování oblé okapové hrany z Al plechu rš 250 mm K 05	m	6.450	655.00	4.224.75
103	K	764223456	Sněhový zachytávač krytiny z Al plechu průběžný dvoutrubkový	m	238.000	1.650.00	392.700.00
104	K	764321413	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Al plechu rš 180 mm K 10 . K 11	m	51.840	580.00	30.067.20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
105	K	764321414	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Al plechu rš 265 mm K 10. K 11	m	11.360	636.00	7.224.96
106	K	764321415	Lemování rovných zdí střech s krytinou skládanou z Al plechu rš 340-350 mm K 10. K 11	m	40.480	690.00	27.931.20
107	K	764325403	Lemování trub. konzol nebo držáků z Al plechu střech s krytinou prežovou. vlnitou průměru do 150 mm	kus	10.000	2.900.00	29.000.00
108	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	53.548.965	10.00	535.489.65
D		765	Krytina skládaná				1.169.698.90
109	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve N 01	m2	1.900.000	116.00	220.400.00
110	M	28329031	fólie kontaktní difuzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu. monolitická dvouvrstvá PES/PR 270a/m2. integrovaná samolepící páska	m2	2.185.000	220.00	480.700.00
111	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu N 01	m2	1.900.000	116.00	220.400.00
112	M	28329223	fólie difuzně propustné s nakaširovanou strukturovanou rohoží pod hladkou plechovou krytinu	m2	2.185.000	98.00	214.130.00
	vv		1986,36363636364*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		2.185.000		
113	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	11.356.300	3.00	34.068.90
D		N01	Sanační práce				416.222,00
114	K	090000001	Mechanické odstranění povrchově zkorodované vrstvy dřeva- broušení. tesání	m2	2.870.000	20.00	57.400.00
115	K	090000002	Odmaštění. ometení a omytí		2.870.000	15.00	43.050.00
116	K	090000003	Zametení podlahy. napytlování odpadu	m2	1.188.000	30.00	35.640.00
117	K	090000005	Postřik bochemitem QB Profi 15% hnědým 2x	m2	2.870.000	45.00	129.150.00
118	K	090000006	Tlaková injektáž napadených dřevěných prvků- systém MABI (Bochemit Profi 15%)	m	270.000	450.00	121.500.00
119	K	090000008	Mykologický průzkum provedený po odkrytí nepřístupných částí krovu	soubor	0.540	30.000.00	16.200.00
120	K	997013117	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t	2.900	890.00	2.581.00
121	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2.900	890.00	2.581.00
122	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	58.000	15.00	870.00
123	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	2.900	2.500.00	7.250.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 03 - Šikmé střechy - část C

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

IČ:

DIČ:

25835661

CZ25835661

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3.877.801,88

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3.877.801,88	21,00%	814.338,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4.692.140,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

**Mgr.
Pavel
Cieslar**

Digitálně
podepsal Mgr.
Pavel Cieslar
Datum:
2022.09.29
08:29:12 +02'00'

**Ing.
Ondřej
Hurta**

Digitálně
podepsal Ing.
Ondřej Hurta
Datum:
2022.09.26
09:32:35 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 03 - Šikmé střechy - část C

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3.877.801,88

HSV - Práce a dodávky HSV	544.437,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	18.815,00
94 - Lešení a stavební výtahy	525.622,00
M21-01 - Hromosvod	71.449,78
M21-11 - Ostatní náklady	10.219,60
M65 - Demontáže vnější ochrany proti blesku	6.990,00
ON - Ostatní náklady	46.400,00
VN - Vedlejší náklady	2.080,00
PSV - Práce a dodávky PSV	3.072.926,70
712 - Povlakové krytiny	28.080,00
713 - Izolace tepelné	53.480,90
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	80.816,93
762 - Konstrukce tesařské	583.658,09
764 - Konstrukce klempířské	1.957.512,18
765 - Krytina skládaná	369.378,60
N01 - Sanační práce	123.298,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 03 - Šikmé střechy - část C

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o., Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3.877.801,88
D		HSV	Práce a dodávky HSV				544.437,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				18.815,00
3	K	979000003	Demontáž a zpětná montáž odkouření	soubor	1.000	10.000,00	10.000,00
4	K	979000004	Zakrytí rozvodů ÚT geotextilií šíře 500mm	m	109.000	35,00	3.815,00
124	K	979001005	Přechodka komína pro šikmou střechu	soubor	1.000	5.000,00	5.000,00
D		94	Lešení a stavební výtahy				525.622,00
5	K	941111132	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1.5 m v do 25 m	m ²	1.918.000	80,00	153.440,00
6	K	941111232	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému s podlahami š 1.5 m v 25 m za první a ZKD den použití	m ²	115.080.000	1,50	172.620,00
7	K	941111832	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m ² š do 1.5 m v do 25 m	m ²	1.918.000	60,00	115.080,00
8	K	943111112	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m ² v do 20 m	m ³	45.000	95,00	4.275,00
9	K	943111213	Příplatek k lešení prostorovému trubkovému lehkému bez podlah v do 30 m za první a ZKD den použití	m ³	600.000	6,00	3.600,00
10	K	943111813	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m ² v do 30 m	m ³	45.000	85,00	3.825,00
11	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m ²	1.918.000	9,00	17.262,00
12	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m ²	115.080.000	0,25	28.770,00
13	K	949511112	Montáž podchodu u trubkových lešení š do 2 m	m	15.000	250,00	3.750,00
14	K	949511812	Demontáž podchodu u trubkových lešení š do 2 m	m	15.000	200,00	3.000,00
15	K	949941101	Pomocné zvedací zařízení	den	40.000	500,00	20.000,00
D		M21-01	Hromosvod				71.449,78
16	K	210220101	Vodiče svodové FeZn D do 10.Al 10.Cu 8 +podpěry včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 8 mm	m	88.000	450,00	39.600,00
17	K	210220301	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS. SZ. SO/ včetně dodávky svorky SO	kus	4.000	155,00	620,00
18	K	210220301.1	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS. SZ. SO/ včetně dodávky svorky SS	kus	26.000	146,00	3.796,00
19	K	210220302	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST. SJ. SR. atd/ včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	3.000	231,00	693,00
20	K	30985520	Šroub střešní s podložkou EPDM 4.8 x 20 mm samovrtný	1000ks	0.080	1.616,00	129,28
21	K	35441232	Držák jímací tyče DJ 4H na krov	kus	3.000	231,00	693,00
22	K	35441233	Držák jímací tyče DJ 4D na krov	kus	3.000	311,50	934,50
23	K	650111911	Montáž jímací tyče do 3 m. na střešní hřeben	kus	2.000	902,00	1.804,00
24	K	650111961	Montáž jímací tyče nad 3 m. na střešní hřeben	kus	1.000	966,00	966,00
25	K	V210	PV 15d podp. ved. na hřeben. univ. mala	KS	52.000	220,00	11.440,00
26	K	V250	PV 21c podp. ved. na ploche str. - plast	KS	23.000	115,00	2.645,00
27	K	V270	PV 23b podp. vedeni na plechove strechy	KS	16.000	95,00	1.520,00
28	K	V355	OSD ochranna striska dolni	KS	3.000	61,00	183,00
29	K	V395	JR 3.0 jímací tyc s rovnym koncem	KS	2.000	1.984,00	3.968,00
30	K	VN3020	JR 4.0 AlMgSi jímací tyc s rovnym koncem	KS	1.000	2.458,00	2.458,00
D		M21-11	Ostatní náklady				10.219,60
31	K	0001T	Bližší nespecifikované náklady 4%	kompe	0.160	8.810,00	1.409,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	0.160	20.000.00	3.200.00
33	K	01	Náklady spojené s ochranou stavající elektroinstalace (silnoproud.slaboproud) v půdních prostorech včetně materiálu (ochranné trubky, žlaby, železné profily)	komple t	0.160	10.000.00	1.600.00
34	K	220890202	Revize	h	4.000	500.00	2.000.00
35	K	650101171	Montáž žárovkového svítidla nástěnného přisazeného	kus	3.000	450.00	1.350.00
36	K	650801153	Demontáž svítidla nástěnného přisazeného	kus	3.000	220.00	660.00
	D	M65	Demontáže vnější ochrany proti blesku				6.990,00
37	K	650811112	Demontáž vodiče svodového do D 10 mm vč. podpěr	m	88.000	30.00	2.640.00
38	K	650811151	Demontáž jímací tyče na hřebenu střechy	kus	3.000	300.00	900.00
39	K	900	HZS přesná dokumentace stávajícího stavu	h	2.000	500.00	1.000.00
40	K	900.1	HZS pomocné a přidružené práce v rámci demontáží stávající vnější ochrany	h	7.000	350.00	2.450.00
	D	ON	Ostatní náklady				46.400,00
41	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	0.160	250.000.00	40.000.00
42	K	005261030R	Rezerva - nepředvídané práce (5%)	Soubor	0.160	40.000.00	6.400.00
	D	VN	Vedlejší náklady				2.080,00
43	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	0.160	10.000.00	1.600.00
44	K	005124010R.1	Koordinační a kompletační činnost vč. revizí, zkoušek a...	Soubor	0.160	3.000.00	480.00
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3.072.926,70
	D	712	Povlakové krytiny				28.080,00
45	K	712300831	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° jednovrstvé n 01	m2	600.000	45.00	27.000.00
46	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	270.000	4.00	1.080.00
	D	713	Izolace tepelné				53.480,90
47	K	713120813	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl přes 100 mm N 02	m2	304.000	25.00	7.600.00
48	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva N 02	m2	304.000	45.00	13.680.00
49	M	63152099	pás tepelné izolační univerzální $\lambda=0.033$ tl 300mm cca 30%	m2	91.200	336.00	30.643.20
	vv		89,4117647058823*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		91,200		
50	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	519.232	3.00	1.557.70
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				80.816,93
51	K	721170975	Opravy odpadního potrubí plastového krácení trub DN 125	kus	10.000	20.00	200.00
52	K	721171915	Opravy odpadního potrubí plastového propojení dosavadního potrubí DN 110	kus	10.000	500.00	5.000.00
53	K	721174063	Potrubí z trub polypropylenových větrací DN 110	m	100.000	590.00	59.000.00
54	K	72121088R	Demontáž přívzdušnovacích ventilů do DN110	kus	10.000	150.00	1.500.00
55	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	10.000	95.00	950.00
56	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	100.000	25.60	2.560.00
57	K	721290823	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní kanalizace vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0.009	2.475.00	22.28
	vv		0,009		0,009		
	vv		Součet		0,009		
58	K	721910912	Pročištění svislých odpadů v jednom podlaží do DN 200	kus	10.000	1.000.00	10.000.00
59	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	792.323	2.00	1.584.65
	D	762	Konstrukce tesařské				583.658,09
60	K	762085114	Montáž svorníků nebo šroubů délky přes 450 mm	kus	40.000	85.00	3.400.00
61	M	762000001	Svorník M12	kus	21.000	98.00	2.058.00
62	M	762000002	Svorník M16	kus	7.000	110.00	770.00
63	M	762000003	Svorník M20	kus	12.000	148.00	1.776.00
64	K	762331911	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 120 cm2 délky do 3 m	m	80.510	188.00	15.135.88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	762331921	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 224 cm2 délky do 3 m	m	42.000	229.00	9 618.00
66	K	762331931	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	30.000	279.00	8 370.00
67	K	762331941	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 3 m	m	3.000	297.00	891.00
68	K	762331951	Výřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 3 m	m	4.000	312.00	1 248.00
69	K	762332931	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 120 cm2	m	80.510	378.00	30 432.78
70	K	762332932	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 224 cm2	m	42.000	494.00	20 748.00
71	K	762332933	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 288 cm2	m	30.000	671.00	20 130.00
72	K	762332934	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 450 cm2	m	3.000	1 002.00	3 006.00
73	K	762332935	Montáž doplnění části střešní vazby hranoly nehoblovanými průřezové plochy do 600 cm2	m	4.000	1 582.00	6 328.00
74	M	60512126	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2-600 dl 6-8m	m3	3.841	12 500.00	48 012.50
82	K	762341017	Bednění střešních rovných z desek OSB tl 25 mm na sraz šroubovaných na krokve N 05	m2	20.000	945.00	18 900.00
75	K	762341210	Montáž bednění střešních rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz N 01	m2	600.000	148.00	88 800.00
76	M	60511150	řezivo stavební prkna omítaná netříděná tl 25mm dl 4m	m3	9.375	16 500.00	154 687.50
77	K	762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60° N 01	m	672.000	30.00	20 160.00
78	M	60514114	řezivo jehličnaté lať impregnovaná dl 4 m	m3	2.190	16 500.00	36 135.00
79	K	762342812	Demontáž laťování střešních z latí osové vzdálenosti do 0.50 m N 01	m2	600.000	28.00	16 800.00
80	K	762395000	Spojovací prostředky krovů. bednění. laťování. nadstřešních konstrukcí	m3	15.406	1 250.00	19 257.50
81	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky. překližky. sololitu	m2	20.000	68.00	1 360.00
83	K	975073111	Iloušťky do 20 mm bez polštářů N 05	m	31.000	400.00	12 400.00
84	K	998762203	Jednostranné podchyzení střešních vazníků v do 3.5 m pro zatížení do 1000 kg/m Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	%	5.404.242	8.00	43 233.93
D	764		Konstrukce klempířské				1.957.512,18
89	K	764001841	Demontáž krytiny ze šablon do suti	m2	600.000	95.00	57 000.00
90	K	764001861	Demontáž hřebene z hřebenáčů do suti	m	44.620	40.00	1 784.80
91	K	764001881	Demontáž nároží z hřebenáčů do suti	m	38.890	40.00	1 555.60
92	K	764001891	Demontáž úžlabí do suti	m	15.900	40.00	636.00
93	K	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	13.100	40.00	524.00
94	K	764021422	Dilatační přípojovací lišta z Al plechu včetně tmelení rš 120 mm	m	13.100	265.00	3 471.50
95	K	764121411	Krytina střechy rovné drážkováním ze svitku z Al plechu rš 670 mm sklonu do 30° N 01	m2	600.000	1 980.00	1 188 000.00
96	K	764213652	Střešní výlez pro krytinu skládanou nebo plechovou z Al s povrchovou úpravou 600x600 N 04	kus	11.000	6 900.00	75 900.00
97	K	764221406	Oplechování větraného hřebene s větrací mřížkou z Al plechu rš 500 mm K 04	m	44.620	1 690.00	75 407.80
98	K	764221437	Oplechování větraného nároží s větrací mřížkou z Al plechu rš 670 mm K 02	m	38.890	1 690.00	65 724.10
99	K	764221467	Oplechování úžlabí z Al plechu rš 670 mm K 03	m	15.900	888.00	14 119.20
101	K	764222434	Oplechování rovné okapové hrany z Al plechu rš 330 mm K 01	m	104.530	781.00	81 637.93
103	K	764223456	Sněhový zachytávač krytiny z Al plechu průběžný dvoutrubkový	m	107.000	1 650.00	176 550.00
104	K	764321413	Lemování rovných zdí střešních s krytinou skládanou z Al plechu rš 180 mm . K 11	m	6.550	580.00	3 799.00
105	K	764321414	Lemování rovných zdí střešních s krytinou skládanou z Al plechu rš 265 mm . K 11	m	1.350	636.00	858.60
106	K	764321415	Lemování rovných zdí střešních s krytinou skládanou z Al plechu rš 340-350 mm . K 11	m	5.200	690.00	3 588.00
107	K	764325403	Lemování trub. konzol nebo držáků z Al plechu střešních s krytinou prejzovou. vlnitou průměru do 150 mm	kus	10.000	2 900.00	29 000.00
108	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	17.795.565	10.00	177 955.65
D	765		Krytina skládaná				369.378,60
109	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve N 01	m2	600.000	116.00	69 600.00
110	M	28329031	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu. monolitická dvouvrstvá PES/PR 270a/m2. intearovaná samolepící páska	m2	690.000	220.00	151 800.00
111	K	765193001	Montáž podkladního vyrovnávacího pásu N 01	m2	600.000	116.00	69 600.00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
112	M	28329223	fólie difuzně propustné s nakaširovanou strukturovanou rohoží pod hladkou plechovou krytinu	m2	690.000	98.00	67.620.00
		vv	627.272727272727*1,1 Přepočtené koeficientem množství		690.000		
113	K	998765203	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	3.586.200	3.00	10.758.60
	D	N01	Sanační práce				123.298,80
114	K	090000001	Mechanické odstranění povrchově zkorodované vrstvy dřeva- broušení tesání	m2	850.000	20.00	17.000.00
115	K	090000002	Odmaštění ometení a omytí		850.000	15.00	12.750.00
116	K	090000003	Zametení podlahy.napytlování odpadu	m2	352.000	30.00	10.560.00
117	K	090000005	Postřik bochemitem QB Profi 15% hnědým 2x	m2	850.000	45.00	38.250.00
118	K	090000006	Tlaková injektláž napadených dřevěných prvků- systém MABI (Bochemit Profi 15%)	m	80.000	450.00	36.000.00
119	K	090000008	Mykologický průzkum provedený po odkrytí nepřístupných částí krovu	soubor	0.160	30.000.00	4.800.00
120	K	997013117	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t	0.860	890.00	765.40
121	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0.860	890.00	765.40
122	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	17.200	15.00	258.00
123	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	0.860	2.500.00	2.150.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 04 - Ploché střechy

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

IČ:

25835661

DIČ:

CZ25835661

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3.369.028,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3.369.028,47	21,00%	707.495,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4.076.524,45

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Mgr.
Pavel
Cieslar

Digitálně podepsal Mgr.
Pavel Cieslar
Datum:
2022.09.29
08:30:15
+02'00'

Ing.
Ondřej
Hurta

Digitálně podepsal
Ing. Ondřej Hurta
Datum: 2022.09.26
09:33:09 +02'00'

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 04 - Ploché střechy

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o. , Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3.369.028,47

ON - Ostatní náklady

47.629,24

VN - Vedlejší náklady

1.779,58

PSV - Práce a dodávky PSV

3.319.619,65

712 - Povlakové krytiny

2.954.779,65

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

14.560,00

764 - Konstrukce klempířské

0,00

767 - Konstrukce zámečnické

350.280,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠ Albrechtova Český Těšín

Objekt:

SO 04 - Ploché střechy

Místo:

Datum: 28.07.2022

Zadavatel:

SŠ Albrechtova

Projektant:

Uchazeč:

H&B delta, s.r.o., Bobrky 382, 755 01 Vsetín

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3.369.028,47
D	ON		Ostatní náklady				47.629,24
26	K	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.000	45.361.18	45.361.18
27	K	005261030R	Rezerva - nepředvídané práce (5%)	Soubor	1.000	2.268.06	2.268.06
D	VN		Vedlejší náklady				1.779,58
24	K	005122010R	Provoz objednatele	Soubor	1.000	779.58	779.58
25	K	005124010R	Koordinační a kompletační činnost vč. revizí, zkoušek ai..	Soubor	1.000	1.000.00	1.000.00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3.319.619,65
D	712		Povlakové krytiny				2.954.779,65
17	K	712300832	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé	m2	606.100	94.00	56.973.40
11	K	712363011	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií VAE nebo EVA rozvinutím a natažením v ploše	m2	1.502.600	240.00	360.624.00
	vv		1366*1,1		1.502.600		
12	M	28342410	fólie hydroizolační střešní EVA s nakaširovaným PES rounem tl 1.2mm (účinná tloušťka)celková 2.1mm	m2	1.751.280	847.00	1.483.334.16
	vv		1502,6*1,1655 *Přepočtené koeficientem množství hmoždinka teleskopická pro kotvení povlakových hydroizolací dl 35mm vvužitelná dl 20mm		1.751,280		
14	M	56280140	6750*1,1655 *Přepočtené koeficientem množství	kus	7.867.125	22.00	173.076.75
	vv				7.867,125		
15	K	712363013	Provedení povlakové krytiny střech do 10° spoj 2 pásů fólií VAE nebo EVA navařením vzduchem	m	1.502.600	50.00	75.130.00
16	K	712363015	Provedení povlakové krytiny střech do 10° navařením fólie VAE nebo EVA na oplechování v plné ploše	m2	150.000	170.00	25.500.00
6	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm K12.K14.K15.K16.K17..K18.K19.K20.K23.K26.K28.K29 K30 K31K32K35 K38	m	300.060	485.00	145.529.10
5	K	712363351	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pásek rš 50 mm K 12.K 15.K 17.K 19.K 20.K 23.K 28.K 29.K 30.K32.K 35.K 38	m	790.910	389.00	307.663.99
7	K	712363353	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnější rš 100 mm K14.K16.K18.K19.K26.K31.	m	106.450	485.00	51.628.25
8	K	712363357	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m okapnice široká rš 250 mm K13.K14.K16.K18.K22.K24.K26.K27.K31.K34.K37.K40	m	218.000	521.00	113.578.00
10	K	712363359	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m závětrná lišta rš 300 mm K21.K25.K33.K36.K39	m	23.700	590.00	13.983.00
9	K	712363367	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m dilatační lišta rš 130 mm K15.K17.K19.K20.K29.K35.K38	m	59.850	490.00	29.326.50
18	K	712363801	Odstranění povlakové krytiny mechanicky kotvené do trapéz. budova v do 18 m	m2	896.500	105.00	94.132.50
19	K	997013117	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s použitím mechanizace	t	3.750	890.00	3.337.50
20	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3.750	890.00	3.337.50
21	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75.000	15.00	1.125.00
23	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	3.750	4.400.00	16.500.00
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				14.560,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	721233112	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110	kus	4.000	3.640.00	14.560.00
	D	764	Konstrukce klempířské				0,00
	D	767	Konstrukce zámečnické				350.280,00
2	K	767881128	Montáž bodů záchytného systému do dřevěných trémových konstrukcí sevřením. kotvením VČ REVIZE	kus	21.000	1.800.00	37.800.00
3	M	70921378	<i>kotvicí bod pro dřevěné nosníky pomocí dvou závitových tyčí do předvrtaných otvorů TSL 700 SW10</i>	kus	21.000	7.900.00	165.900.00
4	M	70921365	<i>kotvicí bod pro dřevěné konstrukce do předvrtaného otvoru sevřením pomocí speciální základny TSL 700 SR10</i>	kus	21.000	6.980.00	146.580.00