

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **N171109** **ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI**

Objednatel: **Město Kopřivnice** IČO: **00298077**
Štefánikova 1163/12 DIČ: **CZ00298077**
74221 Kopřivnice

Zhotovitel: **Hrušecká stavební spol. s r.o.** IČO: **25585142**
U zbrojnice 588 DIČ: **CZ25585142**
69156 Hrušky

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			8 736 656,13
PSV			6 410 671,05
MON			233 699,12
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			223 000,00
Celkem			15 604 026,30

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	15 604 026,30 CZK
Snížená DPH	15 %	2 340 603,95 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **17 944 630,25 CZK**

23.3.18

V  **HRUŠECKÁ STAVEBNÍ spol. s r.o.**
 U zbrojnice 588,
 691 56 HRUŠKY
 IČ: 25585142,
 DIČ: CZ25585142

9.

 Za zhotovitele

dne

23.3.2018

Město Kopřivnice
 Městský úřad Kopřivnice
 742 21 Kopřivnice

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Nepůsobilé náklady	2 127 572	0	319 136	2 446 707	14
01	Stavební práce - nepůsobilé	1 893 872	0	284 081	2 177 953	12
02	Hromosvod	233 699	0	35 055	268 754	1
02	Způsobilé náklady	13 476 455	0	2 021 468	15 497 923	86
01	Stavební práce - způsobilé	13 476 455	0	2 021 468	15 497 923	86
Celkem za stavbu		15 604 026	0	2 340 604	17 944 630	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			64 175,81	0
38	Různé kompletní konstrukce	HSV			214 842,00	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			11 210,40	0
62	Uprava povrchu vnější	HSV			6 849 313,42	44
63	Povrchy z dlažeb	HSV			142 146,28	1
711	Izolace proti vodě	PSV			515 931,83	3
712	Povlakové krytiny	PSV			735 489,51	5
713	Izolace tepelná	PSV			604 476,90	4
721	Zdravotně technické instalace	PSV			13 884,90	0
762	Konstrukce tesarské	PSV			52 715,40	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			236 143,06	2
766	Konstrukce truhlářské	PSV			65 303,56	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			3 231 868,69	21
771	Podlahy z dlaždic	PSV			926 170,74	6
783	Natery	PSV			28 686,46	0
46	Zemní práce při montážích	MON			31 711,00	0
74	Elektromontážní práce (silnoproud)	MON			165 188,12	1
HZS	Hodinová sazba	MON			36 800,00	0
94	Lesení a stavební vytahy	PSU			710 482,34	5
95	Různé dokončovací konstrukce a práce	PSU			128 384,60	1

96	Bourani konstrukci	PSU			490 177,16	3
99	Presun hmot	PSU			125 924,12	1
A12	Ústrojí jistící	VN			0,00	0
ON	Ostatní náklady	ON			33 000,00	0
VN	Vedlejší náklady	ON			190 000,00	1
Cena celkem					15 604 026,30	100

Položkový rozpočet

S:	N171109	ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI
O:	01	Nepůsobilé náklady
R:	01	Stavební práce - nezpůsobilé

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				24 914,50
1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	83,04000	42,00	3 487,68
2	113107415	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.15 cm	m2	83,04000	26,00	2 159,04
3	162701105	Náklady s odvozem a uložením přebytečné zeminy do 10 km	m3	8,30400	239,00	1 984,66
4	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině	m2	570,40000	1,00	570,40
5	180402111	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	570,40000	16,00	9 126,40
6	00572410MAT	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI	kg	57,04000	103,00	5 875,12
7	183403153	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	570,40000	3,00	1 711,20
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				11 210,40
8	451571211	Lože dlažby z kam. těženého hrubého tl. do 10 cm	m2	83,04000	135,00	11 210,40
Díl: 62		Uprava povrchu vnější				27 389,12
9	622471317	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2	m2	129,80625	211,00	27 389,12
Díl: 63		Povrchy z dlažeb				142 146,28
10	631312511	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 12/15	m3	30,32640	3 118,00	94 557,72
11	632921911	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 40 mm	m2	83,04000	431,00	35 790,24
12	631571001	Násyp z kameniva těženého 0 - 4, zpevňující	m3	9,96480	1 184,00	11 798,32
Díl: 712		Povlakové krytiny				242 357,42
13	712300841	Očistení podkladu střech plochých	m2	707,26000	24,00	16 974,24
14	712361702	Povlaková krytina fóliového typu do 10°, fólie lepená bodově	m2	87,24000	173,00	15 092,52
15	28322311	Fólie hydroizolační, šedá, mPVC tl 1,6mm, s PES mřížkou, s protiskluznou úpravou	m2	95,96400	198,00	19 000,87
16	712491175	Připevnění izolace kotvicími pásky, úhelníky, dodávka a montáž	m	184,08000	52,00	9 572,16
17	28322911	Systémové prvky pro provedení pokládky fólie - lišty, rohy, kouty, zakončovací profily	m	63,97600	81,00	5 182,06
18	28322914	Systémové prvky pro provedení pokládky fólie - lišty, rohy, kouty, zakončovací profily	m	63,97600	60,00	3 838,56
19	28322915	Systémové prvky pro provedení pokládky fólie - lišty, rohy, kouty, zakončovací profily	m	74,53600	107,00	7 975,35
20	712391171	Povlaková krytina střech do 10° ochranná textilie	m2	854,38600	19,00	16 233,33
21	67390330	Geotextilie 300 g/m2	m2	939,82460	20,00	18 796,49
22	R712hlavice	Montáž podtlakových hlavíc	ks	32,00000	501,00	16 032,00
23	SPC	Dodávka podtlakových (vakuových) hlavíc	ks	32,00000	3 300,00	105 600,00
24	998712203	Presun povlak kytina objekt v -24m	%	2 342,97580	3,44	8 059,84
Díl: 713		Izolace tepelná				32 316,06
25	713131143	Montáž izolace na tmel a hmožd.4 ks/m2, beton	m2	62,67100	215,00	13 474,27
26	283754924	Izolace z XPS tl. 80 mm	m2	68,93810	218,00	15 028,51
27	713131143	Montáž izolace na tmel a hmožd.4 ks/m2, beton	m2	1,08000	215,00	232,20
28	283754924	Izolace z fenolické pěny tl. 100 mm	m2	1,18800	2 481,00	2 947,43
29	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	31 682,41000	0,02	633,65
Díl: 721		Zdravotně technické instalace				13 884,90
30	725odvětrání	D+M odvětrávacího potrubí kanalizace z PVC d 150 mm, délky 1,0 m	soubor	0,00000	0,00	0,00
31	721210823	Demontáž střešní vpusti DN 125	kus	3,00000	205,00	615,00
32	721233116	Montáž střešního vtoku DN 125	kus	3,00000	517,00	1 551,00
33	56248114MAT	Dvoustupňová střešní vpust'	kus	3,00000	3 820,00	11 460,00
34	998735202	Presun hmot ZTI objekt v -m	%	136,26400	1,90	258,90
Díl: 762		Konstrukce tesarske				52 715,40
35	762441113	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,hmoždinkami	m2	123,54600	138,00	17 049,35

Položkový rozpočet

S:	N171109	ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI
O:	01	Nepůsobilé náklady
R:	01	Stavební práce - nezpůsobilé

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
36	60726123MAT	Deska dřevoštěpková OSB 3 B 4PD tl. 22 mm	m2	129,72330	248,00	32 171,38
37	998762203	Presun tesarske kce objekt v -24m	%	492,20730	7,10	3 494,67
Díl: 764		Konstrukce klempirske				53 438,23
38	764359841	Demontáž kotlíku sběrného na ploché střeše	ks	1,00000	36,00	36,00
39	764454803	Demontáž odpadních trub kruhových, D 150 mm	m	3,60000	36,00	129,60
40	764317800	Demontáž krytiny hladké železobetonových desek	m	69,82800	90,00	6 284,52
41	764430840	Demontáž oplechování zdí, rš od 330 do 500 mm	m	179,06000	35,00	6 267,10
42	764252492	Montáž háků z Ti Zn půlkruhových	kus	16,00000	26,00	416,00
43	55351590SPC	TiZn žlabový hák pro uchycení žlabu rš 250 mm, délka 430 mm	kus	16,00000	127,00	2 032,00
44	764252603	Žlab podokapní půlkulatý TiZn rš. 200 mm	m	21,60000	537,00	11 599,20
45	764252631	Čelo žlabu půlkulatého TiZn rš. 200 mm	kus	4,00000	31,00	124,00
46	764259615	Kotlík závěsný TiZn půlkulatý, 400/100 mm	kus	4,00000	744,00	2 976,00
47	764259648	Kotlík závěsný TiZn hranatý, 400/120 mm	kus	1,00000	976,00	976,00
48	764551613	Koleno z Ti Zn 72°, kruhové, D 100 mm	kus	12,00000	148,00	1 776,00
49	764551603RV1	Svod z Ti Zn, kruhový, D 100 mm, vč. zděří	m	22,40000	719,00	16 105,60
50	764551604RV1	Svod z Ti Zn, kruhový, D 120 mm, vč. zděří	m	3,60000	1 019,00	3 668,40
51	998764203	Presun klempir kce objekt v 24m	%	523,90420	2,00	1 047,81
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				42 170,22
52	766411822	Demontáž podkladových roštů obložení stěn	m2	25,43625	27,00	686,78
53	766411811	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2	m2	491,99625	83,00	40 835,69
54	998766203	Presun truhlarske kce objekt v -24m	%	415,22470	1,56	647,75
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				544 093,80
55	767996801	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	88,00000	38,00	3 344,00
56	767996803	Demontáž atypických ocelových konstr. do 250 kg	kg	14 580,00000	20,00	291 600,00
57	767995101	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	118,80000	220,00	26 136,00
58	767Sušáky	Dodávka typizovaných sušáků na prádlo, posuvné upevnění šňůr, viz výpis	kpl.	108,00000	962,00	103 896,00
59	767999802	Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg	kg	300,00000	38,00	11 400,00
60	767995104	Montáž atypických konstrukcí hmotnosti do 50 kg, viz výpis, Z02, Z03	kg	225,00000	33,00	7 425,00
61	767Z02	Dodávka atypických konstrukcí, Z02, viz výpis	kpl.	4,00000	7 486,00	29 944,00
62	767žebříkZ03	Dodávka ocelového žebříku, viz výpis	kpl.	1,00000	11 617,00	11 617,00
63	767Zasklenílodžii	Dmtž, uschování a zpětná montáž stávajícího zasklení lodžii	kpl.	2,00000	23 640,00	47 280,00
64	998767203	Presun zamecnicke kce objekt v -24m	%	5 326,42000	2,15	11 451,80
Díl: 783		Natery				28 686,46
65	783904811	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	93,74660	41,00	3 843,61
66	783125230	Nátěr syntetický OK 1x základ + 2x email	m2	93,74660	265,00	24 842,85
Díl: 94		Leseni a stavební vytahy				104 531,84
67	944944011	Montáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	3 029,75250	11,00	33 327,28
68	941944031	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011	m2	12 119,01000	4,00	48 476,04
69	941944081	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken	m2	3 029,75250	6,00	18 178,52
70	944945012	Montáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m	10,00000	107,00	1 070,00
71	944945192	Příplatek za každý měsíc použ. stříšky, k pol. 5012	m2	40,00000	72,00	2 880,00
72	941945812	Demontáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky do 2 m	m2	10,00000	60,00	600,00
Díl: 95		Různé dokončovací konstrukce a práce				86 935,00
73	RZastřešenívstupu	Dmtž, uschování, úprava a zětná montáž části stávajícího zastřešení předního vstupu	kus	1,00000	28 627,00	28 627,00

Položkový rozpočet

S:	N171109	ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI
O:	01	Nepůsobilé náklady
R:	01	Stavební práce - nezpůsobilé

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
74	RZastřešení vstupu	Dmtž, uschování, úprava a zětná montáž části stávajícího zastřešení bočního vstupu	kus	1,00000	15 306,00	15 306,00
75	ROsvětlení	Dmtž, uschování a zpětná montáž stávajícího osvětlení nad vstupy	kus	3,00000	782,00	2 346,00
76	ROrientznačky	Dmtž, uschování a zpětná montáž stávajících čísel popisných a orient.	kus	4,00000	250,00	1 000,00
77	RSatelity	Dmtž, předání k uschování a zpětná montáž stávajících parabol satelitů	kus	15,00000	523,00	7 845,00
78	ROchrstřechy	Ochrana střechy pod lešením z geotextilie	m2	95,00000	209,00	19 855,00
79	ROchr vstupu	Ochrana stávajícího zastřešení vstupu geotextilie 300 g/m2	m2	40,00000	49,00	1 960,00
80	RKM	Kotevní místo pro jištění pracovníků udržba na střeše	kus	2,00000	4 998,00	9 996,00
Díl: 96 Bourání konstrukci						209 324,83
81	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	37,03600	342,00	12 666,31
82	979011121	Příplatek k suti za každé další podlaží	t	222,21600	145,00	32 221,32
83	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	89,26800	218,00	19 460,42
84	979081121	Příplatek zakaždý další 1 km	t	296,28800	18,00	5 333,18
85	979082111	Vnitrostav doprava suti do 10m	t	89,26800	287,00	25 619,92
86	979082121	Vnitrostav doprava suti ZKD 5m	t	1 071,21600	32,00	34 278,91
87	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	37,03600	95,00	3 518,42
88	979990001	Náklady spojené s odvozema likvidací stavební suti	t	37,03600	593,00	21 962,35
89	Rpřebytzemina	Náklady spojené s odvozema likvidací stavební suti	t	14,11680	141,00	1 990,47
90	Rdlažba	Náklady spojené s odvozema likvidací stavební suti	t	17,04484	350,00	5 965,69
91	Rzábradlí	Náklady spojené s odvozema likvidací stavební suti	t	14,58000	593,00	8 645,94
92	Rdřevobklady	Náklady spojené s odvozema likvidací stavební pařezů	t	16,83500	513,00	8 636,36
93	Rokapdlažba	Odstranění okapové dlažby	t	8,80200	130,00	1 144,26
94	978059611	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkladaček do 1 m2	m2	60,48000	461,00	27 881,28
Díl: 99 Presun hmot						54 757,97
95	998011033	Přesun hmot pro budovy z bloků výšky do 24 m	t	210,60758	260,00	54 757,97
Díl: A12 Ústrojí jistící						0,00
96	M46	Zemní práce při montážích - viz samostatný položkový rozpočet	soubor	1,00000	0,00	0,00
97	M74	Elektromontážní práce (silnoproud) - viz samostatný položkový rozpočet	soubor	1,00000	0,00	0,00
98	HZS	Elektromontážní práce (silnoproud) - viz samostatný položkový rozpočet	soubor	1,00000	0,00	0,00
Díl: ON Ostatní náklady						33 000,00
99	ON03	OCHRANA STÁVAJÍCÍCH ROZVODŮ A INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00
100	ON04	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
101	ON05	Užívání veřejných ploch a prostranství	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
102	ON09	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00
103	ON10	KOMPLETAČNÍ ČINNOST ZHOTOVITELE	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: VN Vedlejší náklady						190 000,00
104	VN01	Vybudování zařízení staveniště	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
105	VN02	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,00000	110 000,00	110 000,00
106	VN03	Odstranění zařízení staveniště	soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00

Položkový rozpočet

S:	N171109	ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI
O:	01	Nepůsobilé náklady
R:	02	Hromosvod

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 46		Zemní práce při montážích				31 711,00
1	460030081RT3	Řezání drážky v asfaltu nebo betonu	m	15,50000	206,00	3 193,00
2	460R	Odstranění krytu z betonu tloušťky do 5cm	m2	5,25000	722,00	3 790,50
3	460120081RT1	Násyp zeminy, hornina třídy 1-2, složení, rozprost. a udusání zeminy	m2	5,25000	276,00	1 449,00
4	460650022RT2	Vozovka jednovrstvá z betonu 10 cm	m3	5,25000	4 434,00	23 278,50
Díl: 74		Elektromontážní práce (silnoproud)				165 188,12
5	743621110	Mtz hromosvod drátu s podper -10 mm	m	573,07000	106,00	60 745,42
6	354SPC	Drát AlMgSi 8 mm	m	372,00000	19,00	7 068,00
7	354SPC	Drát FeZn 10 mm	m	180,00000	25,00	4 500,00
8	354SPC	Plastová podpěra vedení po střeše	m	385,00000	31,00	11 935,00
9	354SPC	Podpěra vedení PV prodloužená - vedení po fasádě	kus	180,00000	31,00	5 580,00
10	354SPC	FeZn 30 x 4	m	20,65000	38,00	784,70
11	743622210	Mtz hromosvod svorek se 2 srouby	kus	48,00000	53,00	2 544,00
12	354SPC	SZ	kus	36,00000	45,00	1 620,00
13	354SPC	SO	kus	12,00000	17,00	204,00
14	743622200	Mtz hromosvod svorek se 3 srouby	kus	132,00000	73,00	9 636,00
15	354SPC	SZ	kus	120,00000	45,00	5 400,00
16	354SPC	SO	kus	12,00000	17,00	204,00
17	743624110	Mtz hromosvod ochr uhelník do zdíva	kus	36,00000	185,00	6 660,00
18	354SPC	ochranný uhelník + 2x držák	kus	36,00000	160,00	5 760,00
19	743624300	Tvarování prvku hromosvodu	kus	75,00000	61,00	4 575,00
20	743629300	Mtz hromosvod stítku	kus	8,00000	28,00	224,00
21	743631500	Mtz jímácích tyčí s podpěrou	kus	14,00000	304,00	4 256,00
22	354SPC	Jímací tyč s podstavcem 2m, 2x distanční vzpěra 100cm - komplet (oddálený hromosvod pro stávající, antény)	kus	14,00000	1 986,00	27 804,00
23	743642100	Mtz zemnic tyčí -2 m	kus	8,00000	297,00	2 376,00
24	354SPC	zemnicí tyč 2m, svorka	kus	8,00000	337,00	2 696,00
25	743992100	Měření zemních odporů site-100 m	kus	8,00000	77,00	616,00
Díl: HZS		Hodinová sazba				36 800,00
26	HZS1	Demontáž stávajícího hromosvodu, likvidace	hod	160,00000	210,00	33 600,00
27	HZS2	Výchozí revize	hod	8,00000	400,00	3 200,00

Položkový rozpočet

S:	N171109	ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI
O:	02	Způsobilé náklady
R:	01	Stavební práce - způsobilé

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				39 261,31
1	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	39,85920	689,00	27 462,99
2	174101102	Ruční zásyp se zhutněním	m3	39,85920	296,00	11 798,32
Díl: 38		Různé kompletní konstrukce				214 842,00
3	380941213RT3	Výztuž helikální 1 x D 8 mm, drážka, ŽB	m	24,00000	1 300,00	31 200,00
4	380RKotvení	Montáž spínacích kotev	kus	723,00000	122,00	88 206,00
5	54872371SPC	Kotva průvleková - 200/8 - A4	kus	723,00000	132,00	95 436,00
Díl: 62		Uprava povrchu vnější				6 821 924,30
6	622323041	Penetrace savých podkladů 0,25 l/m2 pod zateplovací systém	m2	4 510,55335	36,00	162 379,92
7	622454111	Oprava vnějších omítek cement., hladkých do 10 %	m2	4 510,55335	45,00	202 974,90
8	622300141	Montáž vyrovnávací vrstvy izolantem tl. 20 mm	m2	902,11067	259,00	233 646,66
9	622421491	Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s okapničkou	m	522,52000	50,00	26 126,00
10	622421494	Doplňky zatepl. systémů, podparapetní lišta s tkaninou	m	393,90000	60,00	23 634,00
11	622421492	Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou	m	1 183,20000	47,00	55 610,40
12	622421493	Doplňky zatepl. systémů, dilatační lišta s tkan.	m	62,65000	220,00	13 783,00
13	620991121	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení	m2	724,10100	24,00	17 378,42
14	622323120RV1	Zatepl. systém soklová část Z2, XPS tl. 30 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	31,20000	597,00	18 626,40
15	622323124RV1	Zatepl. systém soklová část Z1, XPS (? = 0,035W/mK) tl. 140 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou	m2	75,52200	751,00	56 717,02
16	622323831RV1	Zatepl. systém fasáda Z2, minerální desky PV (? = 0,037W/mK) tl. 30 mm, zakončený stěrkou s, výztužnou tkaninou	m2	1 351,37000	606,00	818 930,22
17	622323834RV1	Zatepl. systém fasáda Z1, minerální desky PV (? = 0,035W/mK) tl. 140 mm, zakončený stěrkou s, výztužnou tkaninou	m2	2 850,94835	970,00	2 765 419,90
18	621471119	Příplatek za provádění úprav na podhledech	m2	18,98000	71,00	1 347,58
19	622391112	Příplatek za počet hmoždinek 8 ks/m2	m2	2 100,20750	33,00	69 306,85
20	622323854RV1	Zateplovací systém, boční ostění, minerální desky PV tl. 30 mm (? = 0,035 W/mK), zakončený stěrkou, s výztužnou tkaninou	m2	429,44160	599,00	257 235,52
21	622RDilatace	Zateplení dilatace vložení MV, lepení pomocí PUR pěny	m	44,55000	317,00	14 122,35
22	62231RV1	Zateplení aerogelovou izolací (?=0,014 W/mK). se sítkou, lepení pomocí systémového PUR lepidla tl., 10 mm	m2	70,90200	2 790,00	197 816,58
23	602011191	Podkladní nátěr pod tenkovrstvé omítky	m2	4 740,44075	35,00	165 915,43
24	602011188	Omítka stěn tenkovrstvá vnější silikonová barevná slož. II. ruč	m2	4 740,44075	330,00	1 564 345,45
25	602011195	Podkladní nátěr pod mozaikové omítky	m2	98,83200	50,00	4 941,60
26	602016189RT2	Omítka stěn vnější mozaiková, střednězrná slož. II. ruč	m2	98,83200	390,00	38 544,48
27	622474204	Reprofilace stěn sanační maltou tl.4 mm	m2	50,00000	368,00	18 400,00
28	622904112	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	4 510,55335	21,00	94 721,62
Díl: 711		Izolace proti vodě				515 931,83
29	711212104	Penetrace savých podkladů	m2	41,52000	43,00	1 785,36
30	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svislá nátěr ALP za studena, vč. dodávky ALP	m2	58,12800	41,00	2 383,25
31	711142559RY2	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, včetně dod. asf. pásu	m2	41,52000	284,00	11 791,68
32	711401101	Kontaktní stěrka pro izolace rohožemi	m2	466,56000	44,00	20 528,64
33	711401111	Izolace a dilatace rohoží	m2	466,56000	513,00	239 345,28
34	711401112	Systémová páska k přelepení spojů rohoží	m	388,80000	211,00	82 036,80
35	711401152	Sokl z pásy šířky 18,5 cm	m	604,80000	225,00	136 080,00

Položkový rozpočet

S:	N171109	ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI
O:	02	Způsobilé náklady
R:	01	Stavební práce - způsobilé

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
36	998711203	Přesun hmot do v do 60 m	%	4 939,51010	4,45	21 980,82
Díl: 712 Povlakove krytiny						493 132,09
37	712361701RT1	Povlaková krytina fóliového typu do 10°, volně	m2	854,38600	187,00	159 770,18
38	28322311	Fólie hydroizolační, šedá, mPVC tl 1,6mm, s PES mřížkou, s protiskluznou úpravou	m2	939,82460	198,00	186 085,27
39	712491175	Přípevnění izolace kotvicími pásky, úhelníky, dodávka a montáž	m	815,38000	52,00	42 399,76
40	28322911	Systémové prvky pro provedení pokládky fólie - lišty, rohy, kouty, zakončovací profily	m	267,26000	81,00	21 648,06
41	28322912	Systémové prvky pro provedení pokládky fólie - lišty, rohy, kouty, zakončovací profily	m	267,26000	87,00	23 251,62
42	28322913	Systémové prvky pro provedení pokládky fólie - lišty, rohy, kouty, zakončovací profily	m	267,26000	160,00	42 761,60
43	28322914	Systémové prvky pro provedení pokládky fólie - lišty, rohy, kouty, zakončovací profily	m	13,60000	60,00	816,00
44	998712203	Přesun povlak kytina objekt v -24m	%	4 767,32490	3,44	16 399,60
Díl: 713 Izolace tepelná						572 160,84
45	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	194,40000	51,00	9 914,40
46	28375522	Fenolická deska, tl. 40 mm, $\lambda = 0,022\text{W/mK}$	m2	213,84000	543,00	116 115,12
47	713131131	Izolace tepelná stěn lepením	m2	81,28100	232,00	18 857,19
48	63140150	Deska fasádní minerální vlákno-podélné tl. 20 mm	m2	76,98240	55,00	4 234,03
49	63140155	Deska fasádní minerální vlákno-podélné tl. 80 mm	m2	12,42670	223,00	2 771,15
50	713141125	Izolace tepelná střeš, desky, na lepidlo PUK	m2	1 379,87000	97,00	133 847,39
51	28375768	Deska polystyrén samozhášivý EPS S, tl. 100 mm	m3	151,78570	1 813,00	275 187,47
52	24742201PUK	PUK lepidlo na tepelnou izolaci á 2 kg	kg	38,88000	286,00	11 119,68
53	998713203	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	5 720,46430	0,02	114,41
Díl: 764 Konstrukce klempírske						182 704,83
54	764430810	Demontáž oplechování zdí, rš do 250 mm	m	388,80000	38,00	14 774,40
55	764396810	Demontáž krycí dilatační lišty, rš 250 mm, do 30°	m	62,00000	39,00	2 418,00
56	764410850	Demontáž oplechování parapetů, rš od 100 do 330 mm	m	393,90000	38,00	14 968,20
57	764395840	Demontáž střešní dilatace, rš 500 mm, do 30°	m	29,80000	39,00	1 162,20
58	764908304	Oplechování parapetů, rš 400 mm K01	m	178,50000	478,00	85 323,00
59	764918332	Z+M.lernov.z popl.plech.na plochých střešch. rš 330	m	208,86000	98,00	20 468,28
60	55342MAT	Dilatační lišta střešcha, K08	m	32,78000	181,00	5 933,18
61	55342MAT	Atiková okapnice Rš 300, K06	m	196,96600	173,00	34 075,12
62	998764203	Přesun klempír kce objekt v 24m	%	1 791,22380	2,00	3 582,45
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						23 133,34
63	766629302	Montáž výplní plastových plochy do 2,70 m2	kus	1,00000	4 094,00	4 094,00
64	61143782Dv1	Plastové dveře, 800/1970, otevíravé	kus	1,00000	18 684,00	18 684,00
65	998766203	Přesun truhlarske kce objekt v -24m	%	227,78000	1,56	355,34
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						2 687 774,89
66	767995105	Montáž atypických konstrukcí hmotností do 100 kg	kg	10 260,00000	31,00	318 060,00
67	767Z01	Dodávka hliníkového zábradlí na lodžie, Z01, délky 3,60 m, viz výpis	kpl.	108,00000	21 418,00	2 313 144,00
68	998767203	Přesun zamecnicke kce objekt v -24m	%	26 312,04000	2,15	56 570,89
Díl: 771 Podlahy z dlaždic						926 170,74
69	711212113	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 400x400 mm	m2	79,38000	493,00	39 134,34
70	597642021SPC	Keramická dlažba 400x400x9, protiskluzná, mrazuodolná	m2	91,28700	431,00	39 344,70
71	58589980SPC	Lepidlo na keramické obklady a dlažby	kg	228,21750	10,00	2 282,18
72	771130111	Obklad soklíků rovných do tmele výšky do 100 mm	m	604,80000	93,00	56 246,40

Položkový rozpočet

S:	N171109	ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI
O:	02	Způsobilé náklady
R:	01	Stavební práce - způsobilé

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
73	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	604,80000	61,00	36 892,80
74	597642031SPC	Keramická dlažba 300x300x9, protiskluzná, mrazuodolná	m2	66,52800	443,00	29 471,90
75	771212113	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 400x400 mm	m2	466,56000	493,00	230 014,08
76	771SPC	Keramická dlažba 300x300, protiskluzná, mrazuodolná	m2	513,21600	430,00	220 682,88
77	771579795	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2	466,56000	11,00	5 132,16
78	771577953	Podlahový profil ukončovací výšky 40 mm	m	388,80000	360,00	139 968,00
79	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	604,80000	98,00	59 270,40
80	998771203	Přesun hmot	%	8 584,39840	7,89	67 730,90
Díl: 94 Leseni a stavební vytahy						605 950,50
81	941941032	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m	m2	3 029,75250	40,00	121 190,10
82	941941192	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1032	m2	12 119,01000	33,00	399 927,33
83	941941832	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 30 m	m2	3 029,75250	28,00	84 833,07
Díl: 95 Různé dokončovací konstrukce a práce						41 449,60
84	953761131	Odvětrání troubami PVC kruhovými 140x1,8 mm	m	16,20000	338,00	5 475,60
85	953RHnizdo	Dod. a mtž hnízdiště pro netopýry	kus	2,00000	5 675,00	11 350,00
86	953922112	Montáž tvarovky větrací spízní - vnější - vm	kus	108,00000	50,00	5 400,00
87	55363000SPC	Větrací mřížka plastová, povrchová, se sítkou, 300x150 mm	kus	108,00000	178,00	19 224,00
Díl: 96 Bourání konstrukci						280 852,33
88	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	25,24720	342,00	8 634,54
89	979011121	Příplatek k suti za každé další podlaží	t	151,48320	145,00	21 965,06
90	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	25,24720	218,00	5 503,89
91	979081121	Příplatek zakaždý další 1 km	t	201,97760	18,00	3 635,60
92	979082111	Vnitrostav doprava suti do 10m	t	25,24720	287,00	7 245,95
93	979082121	Vnitrostav doprava suti ZKD 5m	t	302,96640	32,00	9 694,92
94	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	25,24720	95,00	2 398,48
95	978015221	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 10 %	m2	4 510,55335	5,00	22 552,77
96	965081713	Bourání dlaždic keramických tl. 1 cm, nad 1 m2	m2	466,56000	59,00	27 527,04
97	965048250	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb, MC do 50%	m2	466,56000	368,00	171 694,08
Díl: 99 Presun hmot						71 166,15
98	998011033	Přesun hmot pro budovy z bloků výšky do 24 m	t	273,71598	260,00	71 166,15

Časový a finanční harmonogram: ENERGETICKÉ ÚSPORY V BYTOVÉM DOMĚ NA UL. ČESKÁ V KOPŘIVNICI

Zhotovitel : Hrušecká stavební spol. s r.o.
 U zbrojnice 588
 691 56 Hrušky

	1. měsíc				2. měsíc				3. měsíc				4. měsíc			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
týdny :																
Přejímka staveniště																
Bourací práce																
Montáž a demontáž lešení																
ETIC																
Zateplení a hydroizolace střechy																
Výplně otvorů																
Konstrukce zámečnické																
Dlažby																
Dokončovací práce, úklid																
Fakturace za měsíc																
Fakturace celkem																
	1 300 000,-Kč				3 500 000,-Kč				4 500 000,-Kč				6 304 026,-Kč			
	15 604 026,-Kč															

Celková doba realizace díla ve dnech : 120 kalendářních dnů od předání staveniště



Město K
Městský úřad
Odbor majetku města

- 4 -