

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Strešná konštrukcia

Objekt:

01 - Rekonštrukcia strešnej konštrukcie

JKSO:

Miesto:

Žiar nad Hronom

KS:

Dátum:

11. 5. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Šaliga, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

48 163 279

SK 2120072493

Projektant:

MAGIC DESIGN HENČ s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

229 521,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	229 521,06	20,00%	45 904,21

Cena s DPH

v EUR

275 425,27

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

12. 6.

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Strešná konštrukcia

Objekt:

01 - Rekonštrukcia strešnej konštrukcie

Miesto:

Žiar nad Hronom

Dátum:

11. 5. 2020

Objednávateľ:

Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant:

MAGIC DESIGN
HENČ s.r.o.

Zhotoviteľ:

Šaliga, s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							229 521,06
D	HSV		HSV				43 180,66
D	OBJEKT_1		I. Zvýšenie energetickej účinnosti existujúceho objektu krytej plavárne E.1+ E.2 búracie pi				43 180,66
D	712		Izolácie striech				6 292,78
15	K	712300832.R	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t	m2	968,120	6,50	6 292,78
	PSC		Poznámka k súboru cien: vodotesná krytina hr.10mm v skladbe: 1x Optifol C 1x Bitagit S 1x IPA ST6 - nad 25m bazénom - 817m2 ST10 - nad hospodárskym vstupom m.č.0.42, 0.43 - 20,42m2 ST12 - nad nákladným výťahom m.č.0.31 - 3,3m2 Odstránenie povlakových vrstiev na atikách - 127,4m2				
	P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta				
D	713		Izolácie tepelné				14 106,42
17	K	713000010.R	Odstránenie izolácie 3x Polsid strecha ozn. "ST"	m2	2 351,070	6,00	14 106,42
	PSC		Poznámka k súboru cien: nad 25m bazénom				
	P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta				
D	764		Konštrukcie klampiarske				949,96
18	K	764312822.R	Demontáž krytiny plechovej -0,00751t	m2	39,170	2,20	86,17
	PSC		Poznámka k súboru cien: 5x K2 - strešná krytina VZT nad m.č.0.52 - 3,5m2 strešná krytina nad hospodárskym vstupom m.č.0.42, 0.43 - 20,42m2 strešná krytina nad elektrozvážačom 1 na fasáde - 0,39m2 strešná krytina nad nákladným výťahom m.č.0.31 - 3,3m2 strešná krytina nad elektrozvážačom 2 na fasáde - 0,6m2 nad strojovňou osobného výťahu - 10,96m2				
	P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta				
19	K	764422820.R	Demontáž oplechovania atky, -0,00570 t	m	392,630	2,20	863,79
	P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta				
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				21 831,50
20	K	767311810.R	Demontáž svetlíkov všetkých typov, vrátane zasklenia, ozn. SV1,SV 2	m2	51,270	50,00	2 563,50
	PSC		Poznámka k súboru cien: SV1 - 1260x870mm/ 20ks - nad neplaveckým bazénom SV2 - 1640x1140mm/ 15ks - nad 25m bazénom				
	P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta				
21	K	767996805.R	Demontáž ocelových prvkov, konštrukcie a plechov s ozač. v projekte AT-strešná atika na streche 25m bazéna OP,OR,SA,AN,DZ1,DZ2,PSK	kg	4 817,000	4,00	19 268,00
	PSC		Poznámka k súboru cien: AT - strešná atika na streche 25m PSK - plechová strešná krytina z vinitého plechu vrátane konštrukcie pultovej strechy z ocelových I a L profilov nad VZT m.č.0.51 - 16,2 m2 OP - Odvetrávacie potrubie VZT z miestnosti m.č.0.51 OR - ocelový požiarový rebrik SA - satelit AN - stojan antény - ocelová tyč v.2,0m osadená na ocelovom disku z kolesa DZ1 - demontáž mriežky strešných dažďových vpustí - 15ks DZ2 - demontáž dažďového žlabu FeZn Ø 80/3,4m na streche nad strojovňou osobného výťahu				
D	PSV		PSV				186 340,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		OBJEKT_2	I. Zvýšenie energetickej účinnosti existujúceho objektu krytej plavárne E3 stavebnoarch.č.				186 340,40
D		712	Izolácie striech				60 211,48
32	K	712290010.R	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché -pol.proj. ST6, ST7, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14	m2	978,600	6,00	5 871,60
33	M	2832990190.R	Parozábrana fólia APP-5 FATRABIT hr. 3mm - pol.proj. ST6, ST7, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14	m2	1 125,390	3,50	3 938,87
P			Poznámka k položke: Asfaltový hydroizolačný modifikovaný pás s APP (ataktický polypropylén)s nosnou vložkou z netkaného stabilizovaného polyesteru. Na spodnej strane výrobku je nanosená rýchlotaviteľná PE fólia a vrchná strana je upravená jemnozrnným pieskom presah pričných spojov 150mm, presah pozdĺžnych spojov 120mm aplikácia natavením na podklad, hmotnosť 4,0kg/m2 priepustnosť vodných pár $\mu=25000$				
34	K	712411101.R	Zhotovenie povlakovej krytiny striech šikmých náterom penetračným v skladbách strešného plášt'a ST6, ST7, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14	m2	978,600	2,50	2 446,50
35	M	1116331020.R	Penetračný náter PRIMER W (na vodnej báze) v skladbách strešného plášt'a ST6, ST7, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14	l	225,078	6,50	1 463,01
38	K	712461703.R	Zhotovenie povlak. krytiny striech fóliou prílep. na celej ploche - v skladbách strešného plášt'a ST1 až ST14 - komplet všetky strechy krytej plavárne - čistá plocha	m2	2 600,000	10,00	26 000,00
39	M	2833000100.R	Hydroiz. fólia na báze mäkkčeného Fatraizola PVC-FATRAFOL 810 hr. 2mm RAL 7040 v skladbách strešného plášt'a ST1 až ST 14 - komplet všetky strechy krytej plavárne + stratné 15%	m2	2 990,000	5,15	15 398,50
P			Poznámka k položke: vrátane príslušenstva, vodotesnosť 400kPa (EN1928/B) mechanické kotvenie 2ks/m2 - nutné vykonať ťahové skúšky, spájanie teplovzdušným zváraním, reakcia na oheň E, odolná UV žiareniu, plošná hmotnosť 2,54kg/m2				
40	K	712990040.R	Položenie separačnej geotextílie v skladbách strešnej konštrukcie ST1 až ST14 - komplet všetky strechy krytej plavárne - čistá plocha	m2	2 600,000	0,50	1 300,00
41	M	6936651300.R	Separáčná textília - Fatraizola Fatratex 300 (300g/m2) v skladbách strešného plášt'a ST1 až ST 14 - komplet všetky strechy krytej plavárne + stratné 15%	m2	2 990,000	0,70	2 093,00
42	K	998712202.R	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,000	1 500,00	1 500,00
43	K	998712292.R	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	1,000	200,00	200,00
D		713	Izolácie tepelné				114 042,17
65	K	713170160.1.R	Montáž atíky -spádové dosky extrudovaný polyst. ISOVER,Styrodur 3000 CS	m2	233,820	4,20	982,04
66	M	2837650005.R	Dodávka - spádové dosky na atíky - extrud. polystyrén STYRODUR 3000 CS	m3	7,100	210,00	1 491,00
P			Poznámka k položke: reakcia na iheň E, pevnosť v tlaku pri 10% stlačení 300kPa, súčiniteľ tepelnej vodivosti 0,033 W/mK, rozmer dosky 1250x600mm objemová hmotnosť 33 kg/m3				
67	K	713141155.R	Montáž - podkladných tepelnoizolačných PIR/PUR dosiek LINZMEIER LINITHERM PAL 120mm v plochých strechách pod spádovú vrstvu, v skladbách strešného plášt'a ST1, časť ST2, ST3, ST4, ST7, ST9 - čistá plocha	m2	1 160,400	2,20	2 552,88
68	M	6313670490.R	Dodávka - podkladných tepelnoizolačných dosiek LINZMEIER LINITHERM PAL 120 mm - poldrážka po obvode dosky, v skladbách strešného plášt'a ST1, časť ST2, ST3, ST4, ST7, ST9, vrátane príslušenstva + vrátane stratného 3%	m2	1 194,800	16,80	20 072,64
P			Poznámka k položke: tvrdá PIR/PUR pena, trieda E, potiahnuté po oboch stranách AL fóliou, spoj so stupňovým záhybom, objemová hmotnosť 33 kg/m3, súč.tep.vodivosti 0,022W/mK, rozmer 1200x600mm				
69	K	713170160.R	Montáž spádovvej vrstvy z tepelnoizolačných PIR/PUR dosiek LINZMEIER LINTHERM PAL Spádový, v skladbách strešného plášt'a ST1, časť ST2, ST3, ST4, ST7, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14 - čistá plocha	m2	1 200,120	5,50	6 600,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	M	2837650060.R	Dodávka spádovej vrstvy z tepelnoizolačných dosiek LINITHERM PAL Spádový vrstva od 30 do 230, v skladbách strešného plášt'a ST1, časť ST2, ST3, ST4, ST7, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14, spoje na tupo, spád 2%, vrátane príslušenstva	m3	168,159	270,00	45 402,93
	P		Poznámka k položke: tvrdá PIR/PUR pena, trieda E, potiahnuté po oboch stranách AL fóliou, spoj so stupňovým záhybom, objemová hmotnosť 33 kg/m3, súč.tep.vodivosti 0,022W/mK, rozmer 1200x1200mm				
71	K	713141155.1.R	Montáž - tepelnoizolačných PIR/PUR dosiek LINZMEIER LINITHERM PAL 50, 120, 140, 220 mm v plochých strechách bez spádovej vrstvy v skladbách strešného plášt'a ST2, ST5, ST6, ST8 - čistá plocha	m2	1 306,800	2,00	2 613,60
72	M	2837650070.R	LINTHERM PAL 120 mm, rozmer 1200x60 mm, polodrážka	m2	127,081	16,80	2 134,96
	P		Poznámka k položke: tvrdá PIR/PUR pena, trieda E, potiahnuté po oboch stranách AL fóliou, spoj so stupňovým záhybom, objemová hmotnosť 33 kg/m3, súč.tep.vodivosti 0,022W/mK, rozmer 1200x600mm				
73	M	2837650080.R	LINTHERM PAL 50 mm, rozmer 1200x60 mm, na tupo	m2	139,940	8,20	1 147,51
	P		Poznámka k položke: tvrdá PIR/PUR pena, trieda E, potiahnuté po oboch stranách AL fóliou, spoj so stupňovým záhybom, objemová hmotnosť 33 kg/m3, súč.tep.vodivosti 0,022W/mK, rozmer 1200x600mm				
74	M	2837650082.R	LINTHERM PAL 140 mm, rozmer 1200x60 mm, polodrážka	m2	59,002	19,80	1 168,24
	P		Poznámka k položke: tvrdá PIR/PUR pena, trieda E, potiahnuté po oboch stranách AL fóliou, spoj so stupňovým záhybom, objemová hmotnosť 33 kg/m3, súč.tep.vodivosti 0,022W/mK, rozmer 1200x600mm				
75	M	2837650130.R	LINTHERM PAL 220 mm, rozmer 1200x60 mm, polodrážka	m2	1 046,901	27,20	28 475,71
	P		Poznámka k položke: tvrdá PIR/PUR pena, trieda E, potiahnuté po oboch stranách AL fóliou, spoj so stupňovým záhybom, objemová hmotnosť 33 kg/m3, súč.tep.vodivosti 0,022W/mK, rozmer 1200x600mm				
76	K	998713202.R	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,000	1 200,00	1 200,00
77	K	998713292.R	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	1,000	200,00	200,00
D	762		Konštrukcie tesárske				9 419,65
115	K	762431351.R	Montáž z dosiek (základ) OSB hr 25 mm - v skladbe strešného plášt'a ST7, ST8, ST9, F11, F12 + vrch atiky pod oplechovaním - čistá plocha	m2	578,500	5,00	2 892,50
	P		Poznámka k položke: pozrieť výmeru F11,F12				
116	M	6072628000.R	Doska OSB 3 Superfinish ECO hr. 25 mm, 2500x1250 mm Bučina DDD, na dvoch pozdĺžnych stranách perodrážka - v skladbe strešného plášt'a ST7, ST8, ST9 - kotvenie na trapézový plech T50, hr.1,5mm, výška vlny 50mm a v skladbe čela strešnej atiky F11,	m2	636,350	9,00	5 727,15
	P		Poznámka k položke: pozrieť výmeru F11,F12				
117	K	998762202.R	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	1,000	600,00	600,00
118	K	998762294.R	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun nad vymedzenú najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	1,000	200,00	200,00
D	764_1		Konštrukcie klampiarske				2 667,10
119	K	764312301.R	M+D - AL falcovaná strešná krytina - atyp hr. 1,5 mm, falce po 300mm, lícovať so špárorezom fasádneho obkladu ETALBOND, prášk. povrch. úprava- RAL 8002 - proj. položka K3b - v skladbe strešného plášt'a ST13, K3c - v skladbe strešného plášt'a ST10	m2	33,030	50,00	1 651,50
120	K	7644909...S	M+D - štruktúrovaná deliaca vrstva s integrovanou samolepiacou páskou pod falcovanú strešnú krytinu v skladbách strešného plášt'a ST10, ST13	m2	24,160	10,00	241,60
121	K	7644909...S1	Montáž - prany riečny štrk fr.16-32mm, vrchná vrstva strešného plášt'a ST11, ST12, ST14, mechanická ochrana fólie + ochrana pre UV žiarením	m3	6,450	40,00	258,00
122	M	583410002900.S	Dodávka - prany riečny štrk fr.16-32mm, vrchná vrstva strešného plášt'a ST11, ST12, ST14, mechanická ochrana fólie + ochrana pre UV žiarením	m3	6,450	80,00	516,00