

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2020/09_1
Stavba: Strešná konštrukcia

JKSO:
Miesto: Žiar nad Hronom

Objednávateľ:
Technické služby Žiar nad Hronom

Zhotoviteľ:
Mediderma spol. s.r.o.

Projektant:
MAGIC DESIGN HENČ s.r.o.

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum: 11. 5. 2020

IČO:
IČ DPH:

IČO: 31 415 806
IČ DPH: SK2020405464

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			143 000,00
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	143 000,00	28 600,00
Cena s DPH v EUR			171 600,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

 **Medi**
Dlhá 118, 94
IČO: 31415806 IČDPH
-7-

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

07.07.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2020/09_1

Stavba: Strešná konštrukcia

Miesto: Žiar nad Hronom

Dátum: 11. 5. 2020

Objednávateľ: Technické služby Žiar nad Hronom

Projektant: MAGIC DESIGN HENČ
s.r.o.

Zhotoviteľ: Mediderma spol. s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		143 000,00	171 600,00
01	Rekonštrukcia strešnej konštrukcie	143 000,00	171 600,00

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:

Mediderma spol. s r.o.

IČO:

31 415 806

IČ DPH:

SK2020405464

Projektant:

MAGIC DESIGN HENČ s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

143 000,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	143 000,00	20,00%	28 600,00

Cena s DPH

v EUR

171 600,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

 **Mediderma**
spol. s r.o.
Dlhá 118, 949 01 Nižný Hron
IČO: 31415806 IČDPH: SK2020405464
-7-

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

07.07.2020

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:

Mediderma spol. s r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

143 000,00

D	HSV	HSV					9 850,28
D	OBJEKT_1	I. Zvýšenie energetickej účinnosti existujúceho objektu krytej plavárne E.1+ E.2 búracie prác					9 850,28
D	712	Izolácie stiech					968,12
15	K	712300832.R	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° dvojvrstvovej, -0,01000t	m2	968,120	1,00	968,12
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 alikách - 127,4m2					
P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta					
D	713	Izolácie tepelné					3 526,61
17	K	713000010.R	Odstránenie izolácie 3x Polsid strecha ozn. "ST"	m2	2 351,070	1,50	3 526,61
PSC		Poznámka k súboru cien: nad 25m bazénom					
P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta					
D	764	Konštrukcie klampiarske					922,36
18	K	764312822.R	Demontáž krytiny plechovej -0,00751t	m2	39,170	3,50	137,10
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 elektrorozvádzačom 1 na fasáde - 0,39m2 strešná krytina nad nákladným výťahom m.č. 0,31 - 3,3m2 strešná krytina nad elektrorozvádzačom 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	2,00	785,26
P		Poznámka k položke: Nová výmera projektanta					
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					4 433,19
20	K	767311810.R	Demontáž svetlíkov všetkých typov, vrátane zasklenia, ozn. SV1,SV 2	m2	51,270	20,70	1 061,29
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	0,70	3 371,90
PSC		Poznámka k súboru cien: AT - strešná atika na streche 25m PSK - plechová strešná krytina z vlnitého 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 požiarny rebrík SA - satelit AN - stojan antény - ocelové tyč v 2,0m osadená na ocelovom disku z kola 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					133 149,72
D	OBJEKT_2	I. Zvýšenie energetickej účinnosti existujúceho objektu krytej plavárne E3 stavebnoarch.čas					133 149,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	712		Izolácie striech				52 733,46
32	K	712290010.R	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché - pol.proj. ST6, ST7, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14	m2	978,600	3,00	2 935,80
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	4,50	5 064,26

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 priechových 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 plášťa ST6, ST7, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14	m2	978,600	0,50	489,30
35	M	1116331020.R	Penetračný náter PRIMER W (na vodnej báze) v skladbách strešného plášťa ST6, ST7, ST8, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14	l	225,078	2,60	585,20
38	K	712461703.R	Zhotovenie povlak. krytiny striech fóliou prílep. na celej ploche - v skladbách strešného plášťa ST1 až ST14 - komplet všetky strechy krytej plavárne - čistá plocha Hydroiz. fólia na báze mäkkého Fatraizola PVC-FATRAFOL 810 hr. 2mm RAL 7040 v skladbách strešného plášťa ST1 až ST 14 - komplet všetky strechy krytej plavárne + stratné 15%	m2	2 600,000	4,90	12 740,00
39	M	2833000100.R		m2	2 990,000	8,90	26 611,00

Poznámka k položke:
vrátane príslušenstva, vodotesnosť 400kPa (EN1928/B) mechanické kotvenie 2ks/m2 - nutné vykonať ťahové skúšky, spájanie teplovzdušným zvarovaním, 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	0,20	520,00
41	M	6936651300.R	Separáčná textília - Fatratex 300 (300g/m2) v skladbách strešného plášťa ST1 až ST 14 - komplet všetky strechy krytej plavárne + stratné 15%	m2	2 990,000	0,90	2 691,00
42	K	998712202.R	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	54 844,560	0,01	548,45
43	K	998712292.R	Izolácia z povlak.krytín, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	54 844,560	0,01	548,45

D	713		Izolácie tepelné				67 827,53
65	K	713170160.1.R	Montáž atiky -spádové dosky extrudovaný polyst. ISOVER,Styrodur 3000 CS	m2	233,820	2,50	584,55
66	M	2837650005.R	Dodávka - spádové dosky na atiky - extrud. polystyrén STYRODUR 3000 CS	m3	7,100	195,00	1 384,50

Poznámka k položke:
reakcia na oheň 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 plášťa ST1, časť ST2, ST3, ST4, ST7, ST9 - čistá plocha	m2	1 160,400	0,50	580,20
68	M	6313670490.R	Dodávka - podkladných tepelnoizolačných dosiek LINZMEIER LINITHERM PAL 120 mm - poldrážka po obvode dosky, v skladbách strešného plášťa ST1, časť ST2, ST3, ST4, ST7, ST9, vrátane príslušenstva + vrátane stratného 3%	m2	1 194,800	8,50	10 155,80

Poznámka k položke:
tvrdá PIR/PUR pena, trieda E, potiahnutá 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 LINITHERM PAL Spádový, v skladbách strešného plášťa ST1, časť ST2, ST3, ST4, ST7, ST9, ST10, ST11, ST12, ST13, ST14 - čistá plocha	m2	1 200,120	0,70	840,08
----	---	-------------	---	----	-----------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	M	2837650060.R	Dodávka spádovej vrstvy z tepelnoizolačných dosiek LINITHERM PAL Spádová 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	185,00	31 109,42
	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	0,50	653,40
72	M	2837650070.R	LINITHERM PAL 120 mm, rozmer 1200x60 mm, polodrážka	m2	127,081	8,50	1 080,19
	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	LINITHERM PAL 50 mm, rozmer 1200x60 mm, na tupo	m2	139,940	6,00	839,64
	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				
74	M	2837650082.R	LINITHERM PAL 140 mm, rozmer 1200x60 mm, polodrážka	m2	59,002	9,50	560,52
	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	LINITHERM PAL 220 mm, rozmer 1200x60 mm, polodrážka	m2	1 046,901	18,50	19 367,67
	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	%	67 155,970	0,01	335,78
77	K	998713292.R	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	67 155,970	0,01	335,78
D	762		Konštrukcie tesárske				10 146,45
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	4,00	2 314,00
	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	12,00	7 636,20
	P		Poznámka k položke: pozrieť výmeru F11,F12				
117	K	998762202.R	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	9 950,200	0,01	99,50
118	K	998762294.R	Konštrukcie tesárske, prípl.za presun nad vymedzenú najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	1,000	96,75	96,75
D	764_1		Konštrukcie klampiarske				2 442,28
119	K	764312301.R	M+D - AL falcovaná strešná krytina - atyp hr. 1,5 mm, falce po 300mm, lícovať so špárom rezom 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	45,00	1 486,35
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	10,20	246,43
121	K	7644909...S1	Montáž - prný riečny štrk fr.16-32mm, vrchná vrstva strešného plášt'a ST11, ST12, ST14, mechanická ochrana fólie + ochrana pre UV žiarením	m3	6,450	60,00	387,00
122	M	583410002900.S	Dodávka - prný riečny štrk fr.16-32mm, vrchná vrstva strešného plášt'a ST11, ST12, ST14, mechanická ochrana fólie + ochrana pre UV žiarením	m3	6,450	50,00	322,50