

# VÝKAZ VÝMER

Stavba: Zimný štadión Trnava - Projekt výmeny osvetlenia pre dve ľadové plochy

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval: epMP, s.r.o.

Dátum: 16. 11. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

9

### Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	013	971033151	Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	ks	8,000		
---	-----	-----------	---	----	-------	--	--

## M

## Práce a dodávky M

21-M

### Elektromontáže

2		A	A-Svietidlo priemyselné, LED, prisadené, obdĺžnikové 291 x 219 mm, teleso: hliníkový odliatok, kryt: optický plastový difúzor, AC 230V/50Hz, 200 W, 32 000 lm, 5000K, CRI 70+, IP65, životnosť 50 000 hod.,DALI	ks	185,000		
3		SV-B	B-Svietidlo priemyselné, LED, prisadené, obdĺžnikové 291 x 219 mm, teleso: hliníkový odliatok, kryt: optický plastový difúzor, AC 230V/50Hz, 100 W, 16 000 lm, 5000K, CRI 70+, IP65, životnosť 50 000 hod.,DALI	ks	75,000		
4	921	210201345.S	Zapojenie svietidla IP66, LED, priemyselné stropného - nástenného	ks	260,000		
5	921	210201914.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 10 kg	ks	260,000		
6	921	210010381.S	Krabica bezhalogénová z PP, 80x80 mm, IP 66 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	5,000		
7	345	345410015025.S	Krabica KSK 80, bezhalogénová z PP/ABS, IP 66	ks	5,000		
8	345	345610014410.S	Svorkovnica S-KSK 1, z PP	ks	5,000		
9	921	210011310	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	300,000		
10	311	311310002800	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm, typ T8-PA, TRACON Elektríc	ks	300,000		
11		V-125455	Skrutka samorezná 4x50 mm	ks	300,000		
12	921	210010014	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ 1416, uložená voľne	m	10,000		
13		HXM16	REWAN - PIPELIFE HXM 16, Ohybná rúra, Bezhalogénová, 750N/5cm, -25°C až 105°C, Samozhášavá, Oheňretardujúca, LSFR0H, Čierna	m	10,000		
14	921	210010057	Rúrka tuhá elektroinštalčná z PVC typ 1516, uložená pevne	m	90,000		
15		21312016	REWAN - PIPELIFE PSM-E-MF-H 16, Tuhá rúra, Bezhalogénová, 750N/5cm, -25°C až 105°C, Samozhášavá, Oheňretardujúca, Rozšírený koniec, 3 m, LSFR0H, Šedá	m	90,000		

# VÝKAZ VÝMER

**Stavba:** Zimný štadión Trnava - Projekt výmeny osvetlenia pre dve ľadové plochy

**Objekt:**

**Objednávateľ:**

**Zhotoviteľ:**

**Miesto:**

**Spracoval:** epMP, s.r.o.

**Dátum:** 16. 11. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
16		21312316	REWAN - PIPELIFE Príchytka - Klip UK, 16 Bezhalogénová, Samozhášavá, Univerzálna pre ohybnú / tuhú rúru, Šedá	ks	90,000		
17	921	210010112.S	Lišta elektroinštalačná bezhalogénová 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	6,000		
18		8595057691278	Lišta elektroinštalačná bezhalogénová 80x40	m	6,000		
19	921	210010802.S	Lišta elektroinštalačná bezhalogénová 20x20, uložená pevne, vkladacia	m	8,000		
20		8595057657175	Lišta elektroinštalačná bezhalogénová 20x20	m	8,000		
21	921	210020311.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 250/100 mm bez veka vrátane prepážky	m	95,000		
22	345	345750010401.S	Žľab káblový, šxv 250x100 mm, z pozinkovanej ocele s príslušenstvom a prepážkou	m	95,000		
23	921	210020312.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 62/50 mm bez veka vrátane prepážky	m	410,000		
24	345	345750008600.S	Žľab káblový, šxv 62x50 mm, z pozinkovanej ocele s príslušenstvom a prepážkou	m	410,000		
25	921	210020314.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 125/50 mm bez veka vrátane prepážky	m	52,000		
26	345	345750008701.S	Žľab káblový, šxv 125x50 mm, z pozinkovanej ocele s príslušenstvom a prepážkou	m	52,000		
27	345	345750011500.S	Kryt pre káblový žľab šírky 125 mm, z pozinkovanej ocele	m	1,000		
28	R	235846222	Montáž konštrukcie na uchytenie svietidiel a žľabov	ks	267,000		
29		VL-1866238	Upevňovacia konštrukcia na uchytenie svietidiel a žľabov	ks	267,000		
30		1483801	Nosníková spona s úchytom na rúru pod 19-22mm	ks	90,000		
31	R	2100020132.S	Realizácia stenovej výplne	m2	3,000		
32		VL-00001	Stenová výplň na prestup káblovej trasy medzi hlavnou a tréningovou halou, vyhotovenie v zmysle protipožiarnej bezpečnosti stavby	m2	3,000		
33	921	210020922	Protipožiarna upchávka, priechod stenou - okraja orámovaný uhol t 30 cm	m2	2,000		
34		7206058	Pyromix Suchá protipožiarna malta vo vedre MSX-E1, 10 kg	ks	0,800		
35		7202306	Pyromix Minerálna vlna pre protipožiarne účely MIW-S - 25 l	ks	0,800		
36		7205425	Označovací štítok pre prepážkové systémy	ks	8,000		
37	921	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	10,000		

# VÝKAZ VÝMER

Stavba: Zimný štadión Trnava - Projekt výmeny osvetlenia pre dve ľadové plochy

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval: epMP, s.r.o.

Dátum: 16. 11. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
38	345	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	10,000		
39	921	210111114	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 32 A vrátane zapojenia, IZG 3243, 3P + PE, IZG 3253, 3P + N + PE	ks	1,000		
40	345	345510002700	Zásuvka nástenná IZG 3253 32A/400V/5P IP67, SEZ	ks	1,000		
41	921	210193081.S	Domova rozvodnica do 28 M povrchová montáž IP 40	ks	2,000		
42		RLP	Rozvádzač RLP	ks	1,000		
43		RDMX	Rozvádzač RDMX	ks	1,000		
44	921	210190005	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 200 kg	ks	1,000		
45		RO	Rozvádzač RO	ks	1,000		
46	921	210881076	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	631,000		
47	341	3410350865E201	N2XH-J 3x2,5 B2ca -s1, d1, a1 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	631,000		
48	921	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x50	m	8,000		
49	341	341610016700.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x50 mm2	m	8,000		
50	921	210881101	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	1478,000		
51	341	3410350890E201	N2XH-J 5x2,5 B2ca -s1, d1, a1 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	1478,000		
52	921	210881104	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	194,000		
53	341	3410350893E201	N2XH-J 5x10 B2ca -s1, d1, a1 Nehorľavý kábel bez funkčnosti VDE	m	194,000		

## 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

54		235983582	Switch - PoE, 8x RJ-45, Rozhranie: 8x10/100/100 MBps Gigabit Ethernet porty(4 PoE porty), desktop	ks	1,000		
55	922	2202802211	Káble bytové J-Y(ST)Y uložené v rúrkach, lištách, bez odviečkovania a zaviečkovania krabíc	m	1222,000		
56	341	34103517591	1xYCYM 2x2x0,8 EIB - Kábel pre elektroniku, párované	m	1222,000		
57	922	220281552	Kábel návest. do 2,5,počet žil 3 voľne uložený na rošty alebo do žľabov	m	369,000		
58		1622100001	Accu Cable DMX-110 OHM -100m-3žil.	m	369,000		
59	922	220511004	Montáž zásuvky 2xRJ45 na omietku	ks	2,000		
60	383	383150005900	Zásuvka povrchová Modulo45, 2xRJ45/s, Cat.6, komplet osadená, 601120-AP+KEJ-C6-S-TL(2), KELine	ks	2,000		
61	922	220511021	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	2,000		
62	922	220511025	Montáž konektoru (zástrčky)	ks	10,000		

# VÝKAZ VÝMER

**Stavba:** Zimný štadión Trnava - Projekt výmeny osvetlenia pre dve ľadové plochy

**Objekt:**

**Objednávateľ:**

**Zhotoviteľ:**

**Miesto:**

**Spracoval:** epMP, s.r.o.

**Dátum:** 16. 11. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
63		650-45066	Data konektor RJ45 STP (tíenené) CAT6	ks	10,000		
64		32756	VDI & AV CABLE ,LCS3 KÁBEL F/UTP CAT.6 Dca s2 d2 a1	m	213,000		
65		SV-OVL03	Prvok ovládací, 4/8-násobný	ks	2,000		
66		SV-OVL04	Zbernicová prípojka KNX	ks	2,000		
67		SV-OVL05	Rámček jednonásobný	ks	2,000		
68	R	KNX-INST	KNX inštalácia - ožiovovanie	sub	1,000		
69		3130613	Visual production B-STATION - ovládací prvok	ks	1,000		
70	R	KNX-MNT	Montáž systému ovládania KNX	sub	1,000		

## OST

## Ostatné

71	R	HZS-003	Demontáž pôvodnej elektroinštalácie, vyhľadanie a odpojenie pôvodných káblov napájajúcich riešené priestory	hod	50,000		
72	R	HZS-025	Prenájom vysokozdvížnej nožnicovej plošiny, pracovná výška 12 m	deň	30,000		
73	R	HZS-0251	Dopravné náklady na vysokozdvížnú nožnicovú plošinu s pracovnou výškou 12 m	ks	1,000		

## VRN

## Vedľajšie rozpočtové náklady

74	000	001000034	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	ks	1,000		
----	-----	-----------	---	----	-------	--	--