

7. Návrh na prijatie rozpočtového opatrenia

PREDKLADÁ: Ing. arch. Igor Hianik, primátor mesta Pezinok
SPRACOVALA: Ing. Renáta Klimentová, vedúca odd. výstavby a životného prostredia

UZNESENIE MsZ č. 1-/2019

Mestské zastupiteľstvo v Pezinku, v zmysle ustanovenia § 11 ods. 4 písm. b/ zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení, v znení neskorších predpisov a v zmysle ustanovenia § 10 ods. 9 a § 14 zákona č. 583/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách územnej samosprávy v znení neskorších predpisov

**schvaľuje
rozpočtové opatrenie**

- A) zvýšenie bežných výdavkov o sumu 60.000€** - na odstránenie havarijného stavu cestnej svetelnej signalizácie na križovatke Holubyho / Mozyesova v Pezinku, krytie z rezervného fondu.
zvýšenie príjmových finančných operácií o sumu 60.000€ - čerpanie rezervného fondu na odstránenie havarijného stavu cestnej svetelnej signalizácie na križovatke Holubyho / Mozyesova v Pezinku.
- B) zvýšenie kapitálových výdavkov o sumu 4.000€** - na vypracovanie projektovej dokumentácie „odstránenie havarijného stavu na objekte Holuby č. 14“ z rezervného fondu
zvýšenie príjmových finančných operácií o sumu 4.000€ na vypracovanie projektovej dokumentácie „odstránenie havarijného stavu na objekte Holuby č. 14“ z rezervného fondu

- (a) bez pripomienok
(b) s týmito pripomienkami

Dôvodová správa:

A)

Cestná svetelná signalizácia na križovatke Holubyho /Moyzesova bola vybudovaná v roku 2001 a vykazuje opakujúce sa poruchy, ktorých oprava už nie je ekonomická a opravy nezaručujú dlhotrvajúci chod signalizácie

Nedostatky:

- Základové dosky po uplynutí životnosti – nutná výmena 6-8 ks (1 ks cca 1000€, jedná sa o zastaranú technológiu, na trhu sa nedajú kúpiť, dopredávajú sa iba skladové zásoby, repasované nevydržia dlho)
- Poškodená kabeláž – vekom, zapríčiňuje časté vypadávanie CSS, nutná výmena
- Nefunkčné slučky (dynamické spúšťanie svetelnej signalizácie – lepšia priepustnosť),
- Návestidlá zatekajú – žiarovky nie sú chránené, z tohto dôvodu sa často vypaľujú
- Nefunkčná signalizácia pre nevidiacich
- Repasované tlačítka pre chodcov (pôvodné boli poškodené)

Momentálne máme dočasne zapožičanú 1 novú dosku napájacieho zdroja radiča a zapožičané 2 repasované dosky DPS výkonových spínačov signálnych skupín. Zariadenie je udržiavané v prevádzke a sledované, no naďalej vykazuje známky poškodenia.

Príloha č. 1- výkaz výmere k požadovanej realizácii

B)

Vzhľadom k stavu časti objektu na Holubyho ul. č. 14äbývalí ZŠ) bolo pristúpené k vyhodnoteniu stavby statikom Ing. Vargom, ktorý zhodnotil skutkový stav a navrhol riešenie:

1. Skutkový stav

Obhliadkou kopanej sondy bola zistená základová špára objekty Holubyho č. 14 a to **0,3 m** pod úrovňou jestvujúceho chodníka. Výška dosypaného terénu budovy - násyp je **0,8 m**. Základy objektu sú kameň v kombinácii s betónom. Cez bočné prístavby objektu je vedený potok. Z dôvodu netesnosti betónových potrubných blokov vzniká podmáčanie základov a následne k vzniku trhlín objektu. Trhlíny objektu sú iba v okolí zakopaného potoka. V mieste rohu objektu je osadená betónová kanalizačná šachta rozmerov cca 2,0 x 2,0 m. Hĺbka šachty je 1,1 m. Do tejto šachty je pod terénom 0,5m je zaústený potok. Šachta v mieste kolmého plotu má výškový prepád cca 1,0 m. Tento výškový prepád je v mieste zelenej plochy.

2. Návrh riešenia

Odkop terénu je možné za podmienky dodržanie nezamrznej hĺbky založenia objektu. V mieste požadovaného odkopu je základová špára 0,3m pod úrovňou chodníka, čo je z hľadiska podmrzania **nevyhovujúce**. Navrhujem v pracovných záberov podkopať základy objektu a vytvoriť nový základový pás výšky 800mm. Jestvujúci kamenný soklík výšky 0,7 m posunúť k objektu. Chodník v požadovanej skladbe s nopovou fóliou bude doplnený ku kamennému soklíku. V miestach vzniknutých trhlín objektu to jest pozície prechodu potoka cez objekt (4x) navrhujem zosíliť základové konštrukcie železobetónovým trámom.

Jestvujúcu betónovú šachtu spolu s výškovým prepádom odstrániť a zrealizovať nové plastové potrubie. Respektíve šachty potoka ponechať a prispôsobiť oblúk nového chodníka.

Na základe uvedeného navrhujeme zvýšenie KV na spracovanie PD.



Spracovala. Ing. Renáta Klimentová
V Pezinku dňa 24.05.2019

Príloha č. 1

VÝKAZ VÝMER

Stavba: CDS_Výmena na LED Technológiu_Pezinok_Holubyho_Moyzesova

Objekt: križovatka ul. Holubyho_Moyzesova_Pezinok

Časť: CDS

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval :

Dátum:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom DODÁVKA	Cena celkom MONTÁŽ
1	2	3	4	5	6	7	8
22-M 089 Montáže oznam. a zabezp. zariadení /skupina 096/						43 913,00	5 227,50
1	220890021	Regulovanie prúdokruhu svetelných návěstidiel,premeranie a vyregulovanie napätia na žiarovkách	ks	21,000	37,00		777,00
2	220960031	Montáž zostaveného návěstidla,preskúš-1 kom na stožiar	ks	4,000	18,00		72,00
3	220960036	Montáž zostaveného náv preskúš-2 kom na stožiar	ks	12,000	18,00		216,00
4	220960041	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 200 na stožiar	ks	11,000	20,00		220,00
5	220960044	Montáž zostaveného náv preskúš-3 kom D 300 na výložník	ks	6,000	28,00		168,00
6	404420901	Radič CSS typ CROSS RS 4 radič pre LED vložky	ks	1,000	16 960,00	16 960,00	
7		SW úprava , vrátane optimalizácie na aktuálne záťaže	sub	1,000	1 660,00		1 660,00
8	220960301	Príprava ku komplexnému vyskúšaní SSZ za prvú signálnu skupinu	ks	1,000	90,00		90,00
9	220960421	Prepnutie SSZ na blikajúcu žltú a zaistenie v radiči ,preskúšanie proti uvedeniu do činnosti	ks	1,000	25,50		25,50
10	220960441-int.c.	Uvedenie zariadenia SSZ do prevádzky a odladenie programov podľa dopravy	ks	1,000	450,00		450,00
11	220960443	Prepojenie zariadenia SSZ do koordinovanej skupiny	ks	1,000	280,00		280,00
		Montáž magnetometrov do vozovky vrátane zálievky	ks	7,000	56,30		394,10
		Montáž opakovačov a prístupových bodov na výložník	ks	4,000	43,60		174,40
12	220960501	Montáž sybolu do náv Ø200 alebo Ø300	ks	48,000	8,50		408,00

13	404410915	Symbol šípka (priamo, vpravo, vľavo)Ø 200	ks	18,000	8,00	144,00	
14	404410921	Symbol chodec kráčajúci Ø 200	ks	12,000	7,00	84,00	
15	404410922	Symbol chodec stojací Ø 200	ks	12,000	7,00	84,00	
16	404410930	Symbol šípka (priamo, vpravo, vľavo) Ø 300	ks	6,000	8,00	48,00	
####		Nosič na výložník pre návěstidla DNa1	ks	5,000	74,00	370,00	
####		Návěstidlo LED 1x200 zelené	ks	3,000	130,00	390,00	
####		Návěstidlo LED 1x200 žltá	ks	1,000	105,00	105,00	
####		Návěstidlo LED 2x200 chodecké	ks	12,000	250,00	3 000,00	
####		Návěstidlo LED 3x200 dopravné	ks	10,000	328,00	3 280,00	
####		Návěstidlo LED 3x300 dopravné	ks	6,000	365,00	2 190,00	
####		Chodecké tlačidlo_vibračné_zvuková signalizácia - nastaviteľná úroveň hlasitosti, výška tónu	ks	12,000	685,60	8 227,20	
####		Kábel CMSM 5x1	m	234,000	1,35	315,90	
####	348750608	Magnetometer senzor vrátane montážnej súpravy a lepidla	ks	7,000	556,60	3 896,20	
####	3487506610	Flex Repeater B-2_LL_Bezdrátový opakovač	ks	2,000	847,60	1 695,20	
####	348750611	Flex RP_standard komunikačná anténa	ks	2,000	306,50	613,00	
####	348750600	Modul_Flex izolator_Flex Control_Contact closure card	ks	1,000	1 605,50	1 605,50	
####	348750609	Prístupový bod_Accespoint_APCC_SPP	ks	2,000	452,50	905,00	
####		Montáž káblu CMSM 5x1	m	234,000	1,25		292,50
22M 089 DEMONTÁŽE oznam a zabezp zariadení (sk 096)							464,00
26	220960005D	Demontáž zostaveného náv jednokomorového zo stožiara	ks	3,00	12,00		36,00
27	220960005D	Demontáž zostaveného náv jednokomorového z výložníka	ks	0,00	12,00		0,00
28	220960036D	Demontáž zostaveného náv dvojkomorového zo stožiara	ks	12,00	14,00		168,00
29	220960041D	Demontáž zostaveného náv trojkomorového zo stožiara	ks	10,00	14,00		140,00
30	220960042D	Demontáž zostaveného náv trojkomorového z výložníka	ks	6,00	20,00		120,00
	Ostatné	Ostatné náklady na stavbu				364,00	
31	4560001800	Použitie mechanizmov - výsuvná plošina do 12m-izolovaná	h	13,000	28,00	364,00	

495

Ostatné náklady na stavbu " E "

364,00

232	spolu dodávky "A"	43 913,00
233	spolu montáž + demontáž "B"	5 691,50
234	zemné práce dodávky "C"	0,00
235	zemné práce montáž "D"	0,00
236	DIELO CELKOM bez DPH (A+B+C+D):	49 968,50
	DPH	9 993,70
	Spolu s DPH	59 962,20