
Dienststelle	Datum	Vorlagen-Nr.:
FD Öffentliche Sicherheit und Straßenverkehr	16.10.2008	15/0908
Beratungsfolge		Sitzungstermin
Ausschuss für öffentliche Sicherheit, Ordnung und Bürgerservice		05.11.2008

Beratungsgegenstand:

Erfahrungsbericht TraffiTower;
- Antrag der FDP-Fraktion vom 14.08.2008

Inhalt der Mitteilung:

Auf den der Vorlage 15/0908 als Anlage beigefügten Antrag der FDP-Fraktion wird verwiesen.

Finanzielle Auswirkungen:

keine

Stellungnahme der Verwaltung:

In Ergänzung zu dem bereits schriftlich abgefassten Zwischenbericht mit Datum vom 28.08.2007 wird wie folgt berichtet:

1. Kosten- und Erlösübersicht des Produktes Verkehrsüberwachung (Stationäre und mobile Geschwindigkeitsüberwachung und Überwachung des ruhenden Verkehrs einschließlich der Sachbearbeitung) der letzten 3 Jahre

Produkt Verkehrsüberwachung			
Kosten	2006	2007	2008*
Personalkosten	423.628,00 €	462.691,00 €	440.062,00 €
Sachkosten	175.538,00 €	144.244,00 €	155.071,00 €
Sonstige	220.801,00 €	243.468,00 €	234.000,00 €
Gesamt	819.967,00 €	850.403,00 €	829.133,00 €
Einnahmen			
	2006	2007	2008*
TraffiTower	1.440.849,67 €	873.541,70 €	643.996,23 €
Ruhender Verkehr			
Mobile Messungen	495.823,33 €	540.511,30 €	434.117,77 €
	1.936.673,00 €	1.414.053,00 €	1.078.114,00 €
Überschuss/Zuschuss	1.116.706,00 €	563.650,00 €	248.981,00 €
Kostendeckungsgrad	236%	166%	130%

2. Entwicklung der Fallzahlen TraffiTower (nur Teil des o. g. Produkts)

Fallzahlen	2006	2007	2008*
TraffiTower 1	2125	2061	1525
TraffiTower 2	4249	2477	1866
TraffiTower 3	29344	16058	11662
TraffiTower 4	11017	5677	4808
TraffiTower 5	0	478	359
TraffiTower 6	0	2433	1667
Gesamt	46735	29184	21887

3. Entwicklung der Einnahmen TraffiTower (nur Teil des o. g. Produktes)

Verwarn- und Bußgelder	2006	2007	2008*
TraffiTower 1	66.112,25 €	60.399,01 €	43.788,00 €
TraffiTower 2	128.804,33 €	74.514,26 €	54.148,82 €
TraffiTower 3	937.759,91 €	496.557,44 €	355.126,82 €
TraffiTower 4	308.173,18 €	160.309,75 €	133.258,19 €
TraffiTower 5	- €	11.054,73 €	6.810,00 €
TraffiTower 6	- €	70.706,51 €	50.864,40 €
Gesamt	1.440.849,67 €	873.541,70 €	643.996,23 €

*die Daten für das Jahr 2008 sind aus dem Quartalsbericht 3. Quartal 2008 hochgerechnet

4. Entwicklung der Unfallhäufungsstellen und Unfallhäufungslinien

Unfallhäufungsstellen	2005	2006	2007
Gesamt	9	5	2

Zu den 9 Unfallhäufungsstellen aus dem Jahr 2005 gehörten unter anderen

- a) der Knoten Larrelter Str./Uhierstr./Schlesierstraße,
- b) die nachfolgende Bahnhofostrücke,
- c) der Knoten Herderstraße,
- d) die Auricher Str. im Abschnitt Einmündung Tettastr. bis Einmündung Nelkenweg und
- e) der Knoten Auricher Straße/L3.

Alle diese Unfallhäufungsstellen konnten durch die kontinuierliche Überwachung und das daraus resultierende angepasste Fahrverhalten, welches auch durch den Fallzahlenrückgang dokumentiert ist, beseitigt werden.

5. Direkte tatsächliche Kosten TraffiTower

Tatsächliche Kosten	2006	2007	2008
	190.000,00 €	119.000,00 €	13.500,00 €
Herstellungskosten	(TraffiTower 1-4)	(TraffiTower 5+6)	(Sensorik neu)
Betriebskosten	19.000,00 €	19.000,00 €	19.000,00 €
Gesamt	209.000,00 €	128.000,00 €	32.500,00 €

6. Jährliche Kosten unter Einrechnung der Abschreibung auf 5 Jahre

Rechnerische Kosten	2006	2007	2008	2007	2008
Abschreibung	64.500,00 €	64.500,00 €	64.500,00 €	64.500,00 €	64.500,00 €
Betriebskosten	19.000,00 €	19.000,00 €	19.000,00 €	19.000,00 €	19.000,00 €
Gesamt	83.500,00 €	83.500,00 €	83.500,00 €	83.500,00 €	83.500,00 €

7. Kernaussagen zu den Überwachungsanlagen in Borssum

- Die TraffiTower haben zu einer deutlichen Reglementierung und Beruhigung des dort anliegenden LKW-Verkehres geführt.
- Die dokumentierten Fallzahlen liegen unter dem Niveau der übrigen Anlagen, zumindest hinsichtlich des innerörtlichen Aufstellortes.
- Die Anlagen werden sich nach heutiger Einschätzung frühestens in 10 Jahren amortisieren. Dies entspricht nicht der absehbaren technischen Lebensdauer.
- Die Dokumentation von Geschwindigkeitsübertretungen in Gegenrichtung mittel Heckfotografie hat sich im Bereich der Fahrzeugarten LKW und Krad bewährt.

8. Zukünftige Planungen

Die Stadt Emden beabsichtigt derzeit keine Installation von neuen stationäre Messanlagen im Stadtgebiet. Aus diesem Grund sind im Haushalt 2009 und auch in der mittelfristigen Finanzplanung keine Mittel für neue Investitionen angemeldet und bereitgestellt.