منطقه ای که پرسشنامه در آن پر شده شامل سه شاخه ضعیف، متوسط وقوی است. که **خوشه ضعیف** شامل کمربندی امام علی و **خوشه متوسط** شامل شهرک امام حسین و بخشی از خیابان امام خمینی، **خوشه قوی** شامل شهرک عباسپور است که تعداد پرسشنامه ها بسته به مساحت هر منطقه پخش شده. که 6 نمونه مربوط به خوشه قوی، 35 عدد مربوط به خوشه متوسط و 9 تای آن مربوط به خوشه ضعیف است.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مشکلات | | فراوانی | درصد |
| خوشه قوی | ضعف حمل ونقل و اتوبوس ها | 5 | 23.8 |
| تعداد کم مغازه در شهرک عباسپور | 5 | 23.8 |
| کمبود مرکز خرید و مرکز تجاری | 4 | 19 |
| وابستگی کامل به ماشین | 3 | 14 |
| خرابی آسفالت | 3 | 14 |
| دوربودن از مرکز شهر | 1 | 4.7 |
| جمع کل | 21 | 100 |

جدول 1-مشکلات خوشه قوی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نیاز ها | | فراوانی | درصد |
| خوشه قوی | احداث مرکز خرید و فروشگاه در اطراف شهرک | 5 | 29.4 |
| احداث ایستگاه مشخص اتوبوس و تاکسی | 4 | 23.5 |
| رسیدگی به آسفالت معابر | 3 | 17.6 |
| ایجاد مغازه در شهرک به خصوص نانوایی | 2 | 11.7 |
| ایجاد مکان های ورزشی و تفریحی | 2 | 11.7 |
| ایجاد مراکز تجاری | 1 | 5.8 |
| جمع کل | 17 | 100 |

جدول2 -نیازهای خوشه قوی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مشکلات | | فراوانی | درصد |
| خوشه متوسط | آسفالت نامناسب | 11 | 12.5 |
| آبگرفتگی معابر | 6 | 6.8 |
| عدم وجود امکانات ورزشی و تفریحی | 6 | 6.8 |
| عدم وجود امنیت | 2 | 2 |
| عدم وجوئ فضای سبز | 6 | 6.8 |
| آلودگی صوتی | 5 | 5.6 |
| ترافیک زیاد | 1 | 1.1 |
| نبود خدمات شهری مناسب | 5 | 5.6 |
| عدم وجود مدرسه | 8 | 9.09 |
| عدم وجود مرکز خرید | 4 | 4.5 |
| عدم وجود ایستگاه اتوبوس | 7 | 7.9 |
| بوی بد رودخانه و فاضلاب | 8 | 9.09 |
| عدم وجود حصار برای رودخانه | 3 | 3.4 |
| عدم وجود مسجد | 7 | 7.9 |
| بوی بد مرغداری | 5 | 5.6 |
| روشنایی نا کافی در شب | 3 | 3.4 |
| جمع کل | 88 | 100 |

جدول3- مشکلات خوشه متوسط

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نیاز ها | | فراوانی | درصد |
| خوشه متوسط | ایجاد مسجد | 11 | 20.7 |
| پارک و فضای سبز | 12 | 22.6 |
| ایجاد باشگاه های ورزشی | 5 | 9.4 |
| ایجاد مدرسه | 12 | 22.6 |
| ایجاد کافی نت و خدمات کامپیوتری | 2 | 3.7 |
| ایجاد مبلمان شهری | 4 | 7.5 |
| ایجاد مجتمع تجاری | 7 | 13.2 |
| جمع کل | 53 | 100 |

**جدول4- نیازهای خوشه متوسط**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مشکلات | | فراوانی | درصد |
| خوشه ضعیف | عدم وجود فضای سبز | 6 | 11.7 |
| عدم وجود پل عابر پیاده | 5 | 9.8 |
| بوی بد رودخانه | 5 | 9.8 |
| آبگرفتگی معابر | 4 | 7.8 |
| اسفالت نامناسب | 10 | 19.6 |
| عدم وجود مراکز فرهنگی | 4 | 7.8 |
| عدم وجود نور کافی در شب | 3 | 5.8 |
| عدم وجود بانک | 3 | 5.8 |
| عدم وجود امنیت | 3 | 5.8 |
| عدم وجود مراکز درمانی و بهداشتی | 2 | 3.9 |
| خدمات شهری نامناسب | 1 | 1.9 |
| ازدیاد معتادین | 4 | 7.8 |
| بوی بد مرغداری | 1 | 1.9 |
| جمع کل | 51 | 100 |

جدول 5-مشکلات خوشه ضعیف

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نیازها | | فراوانی | درصد |
| خوشه ضعیف | وجود فضای سبز مناسب | 2 | 22.22 |
| ایجاد پل عابر پیاده | 3 | 33.33 |
| بهسازی آسفالت پیاده روها | 2 | 22.22 |
| ایجاد مراکز فرهنگی | 2 | 22.22 |
| جمع کل | 9 | 100 |

جدول 6-نیازهای خوشه ضعیف