

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1
สำเนาประธานบัตร



ฉบับนี้สำหรับผู้ที่รักการอ่าน

แบบแปร ๒ (๒)
ลำดับที่ ๑

ประธานบัตร

เพื่อการทำมือประเภทที่ ๒

ระทานบัตรเลขที่.....๓๑๑๗๑/๑๖๔๗๖

စာအုပ်အမျိုးအမည်..... အုပ်စု..... ပုံနှိပ်မှုနေ့စွဲ.....

.....๑๕๓.....

[illegible]

ข้าพเจ้า.....จังหวัด.....พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

[illegible]

พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

จำนวนเนื้อที่.....ไร่ ๒๒.....งาน.....๑๖.....ตารางวา ตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

โดยมีเงื่อนไขสาระสำคัญที่กำหนดไว้ตามลำดับ ดังต่อไปนี้

(๑) แผนกแพทยบริหาร
 (๒) เวชชีกรรณชาติประทานไคร

(๓) แผนผังโครงการทั้งหมด

(๔) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(๕) บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ

(๑) มัธยมศึกษาตอนต้น

(๘) บันทึกการสวนสัพทฺธิ

(๕) บันทึกการเปลี่ยนชื่อหรือสถานภาพ

(๔๐) บทกวีการเปลี่ยนแปล วรรณคดีพิเศษของโลกของเราก่อน
จะเกิดขึ้นก่อน.....โดย.....

ประกอบตามข้อ ๒๓ แห่งพระราชกำหนด กองทุนเงินทดแทน และ
ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การปฏิบัติหน้าที่ของ
คณะกรรมการบริหารเงินทดแทน

(๑๑) บันทึกการรับช่วงการท่าเหมือง

(๑๒) บันทึกการปล่อยแปลงการกักขังที่ ๑๖
แสดงไว้หน้าหน้า ๑๖

(๕๑) กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

[Redacted]

01234567891011121314151617181920212223242526272829303132333435363738394041424344454647484950515253545556575859606162636465666768697071727374757677787980818283848586878889909192939495969798991001011021031041051061071081091101111121131141151161171181191201211221231241251261271281291301311321331341351361371381391401411421431441451461471481491501511521531541551561571581591601611621631641651661671681691701711721731741751761771781791801811821831841851861871881891901911921931941951961971981992002012022032042052062072082092102112122132142152162172182192202212222232242252262272282292302312322332342352362372382392402412422432442452462472482492502512522532542552562572582592602612622632642652662672682692702712722732742752762772782792802812822832842852862872882892902912922932942952962972982993003013023033043053063073083093103113123133143153163173183193203213223233243253263273283293303313323333343353363373383393403413423433443453463473483493503513523533543553563573583593603613623633643653663673683693703713723733743753763773783793803813823833843853863873883893903913923933943953963973983994004014024034044054064074084094104114124134144154164174184194204214224234244254264274284294304314324334344354364374384394404414424434444454464474484494504514524534544554564574584594604614624634644654664674684694704714724734744754764774784794804814824834844854864874884894904914924934944954964974984995005015025035045055065075085095105115125135145155165175185195205215225235245255265275285295305315325335345355365375385395405415425435445455465475485495505515525535545555565575585595605615625635645655665675685695705715725735745755765775785795805815825835845855865875885895905915925935945955965975985996006016026036046056066076086096106116126136146156166176186196206216226236246256266276286296306316326336346356366376386396406416426436446456466476486496506516526536546556566576586596606616626636646656666676686696706716726736746756766776786796806816826836846856866876886896906916926936946956966976986997007017027037047057067077087097107117127137147157167177187197207217227237247257267277287297307317327337347357367377387397407417427437447457467477487497507517527537547557567577587597607617627637647657667677687697707717727737747757767777787797807817827837847857867877887897907917927937947957967977987998008018028038048058068078088098108118128138148158168178188198208218228238248258268278288298308318328338348358368378388398408418428438448458468478488498508518528538548558568578588598608618628638648658668678688698708718728738748758768778788798808818828838848858868878888898908918928938948958968978988999009019029039049059069079089099109119129139149159169179189199209219229239249259269279289299309319329339349359369379389399409419429439449459469479489499509519529539549559569579589599609619629639649659669679689699709719729739749759769779789799809819829839849859869879889899909919929939949959969979989991000100110021003100410051006100710081009101010111012101310141015101610171018101910201021102210231024102510261027102810291030103110321033103410351036103710381039104010411042104310441045104610471048104910501051105210531054105510561057105810591060106110621063106410651066106710681069107010711072107310741075107610771078107910801081108210831084108510861087108810891090109110921093109410951096109710981099110011011102110311041105110611071108110911101111111211131114111511161117111811191120112111221123112411251126112711281129113011311132113311341135113611371138113911401141114211431144114511461147114811491150115111521153115411551156115711581159116011611162116311641165116611671168116911701171117211731174117511761177117811791180118111821183118411851186118711881189119011911192119311941195119611971198119912001201120212031204120512061207120812091210121112121213121412151216121712181219122012211222122312241225122612271228122912301231123212331234123512361237123812391240124112421243124412451246124712481249125012511252125312541255125612571258125912601261126212631264126512661267126812691270127112721273127412751276127712781279128012811282128312841285128612871288128912901291129212931294129512961297129812991300

[illegible]

๑๖๓

Handwritten text: *Handwritten text, possibly a signature or name, partially visible on the left margin.*

แผนผังโครงการทำเหมืองแร่ ซิลิโคนที่หิกลุยสหกรณ์ผลิตหินปูน (เพื่ออุตสาหกรรมแก้วสังเคราะห์)

64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1

นางดารารัตน์ สรรค์พฤษ์สิน

ลำดับที่ ๒

[illegible]

..... ถามชื่อ.....	(.....)	ผู้เขียน.....
..... ถามชื่อ.....	(.....)	ผู้ถาม.....
..... ถามชื่อ.....	(.....)	ผู้ตรวจ.....

แผนนี้โครงการทำเหมืองแร่ ชดเชยให้กับผลกระทบชนิดที่เป็น (เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง)

ส่วนรายได้ยอดอาปรทานบัตรที่ 1/2565 (ประมาณวันที่ 31/12/1601) ของ บริษัท สหิทธิชัย จำกัด

[illegible]

เอกสารแนบ 2

สำเนาการโอนประธานบัตร

ฉบับนี้สำหรับผู้ประกอบการแม่ไร่



แบบแร่ ๒ (๒)
ลำดับที่ ๑

ประทานบัตร
เพื่อการทำเหมืองประเภทที่ ๒

ประทานบัตรเลขที่.....๓๑๑๗๑./ ๑๖๕๗๖.....

ออกให้แก่.....นายจรูญ เยาวรัตน์.....อายุ.....ปี สัญชาติ ไทย.....

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน/ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่.....๓๕๖๕๕๐๐๒๒๗๐๐๐.....

อยู่บ้านเลขที่/สำนักงานเลขที่.....๑๗๕.....ตรอก/ซอย.....

ถนน.....หมู่ที่.....๑๑.....ตำบล/แขวง.....แม่กา.....

อำเภอ/เขต.....เมืองพะเยา.....จังหวัด.....พะเยา.....

เพื่อให้ทำเหมืองแร่ประเภทที่ ๒ ชนิดแร่.....หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง.....

ณ ตำบล.....แม่กา.....อำเภอ.....เมืองพะเยา.....จังหวัด.....พะเยา.....

มีอายุ ๒๖ ปี นับแต่วันที่ ๒๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๙๑.....

จำนวนเนื้อที่.....๕๖.....ไร่.....๒.....งาน.....๐๒.....ตารางวา ตามแผนที่แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้.....

โดยมีเงื่อนไขสาระสำคัญที่กำหนดไว้ตามลำดับ ดังต่อไปนี้

- | | |
|---|----------------------|
| (๑) แผนที่แนบท้ายประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๒ |
| (๒) เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๓ |
| (๓) แผนผังโครงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ ๔ |
| (๔) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | แสดงไว้ในลำดับที่ ๕ |
| (๕) บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ | แสดงไว้ในลำดับที่ ๖ |
| (๖) บันทึกการต่ออายุประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๗ |
| (๗) บันทึกการโอนประทานบัตร | แสดงไว้ในลำดับที่ ๘ |
| (๘) บันทึกการสวมสิทธิ | แสดงไว้ในลำดับที่ ๙ |
| (๙) บันทึกการเปลี่ยนชื่อหรือสถานภาพ | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๐ |
| (๑๐) บันทึกการเปลี่ยนแปลง กรณีขอเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง
วิธีการทำเหมือง แผนผังโครงการทำเหมือง เงื่อนไขเพิ่มเติม และ
ประเภทของการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๑ |
| (๑๑) บันทึกการรับช่วงการทำเหมือง | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๒ |
| (๑๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงการคืนพื้นที่บางส่วน | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๓ |
| (๑๓) แผนงานที่แสดงการเปลี่ยนแปลงเขตการคืนพื้นที่บางส่วน | แสดงไว้ในลำดับที่ ๑๔ |

ออกให้ ณ วันที่ ๒๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

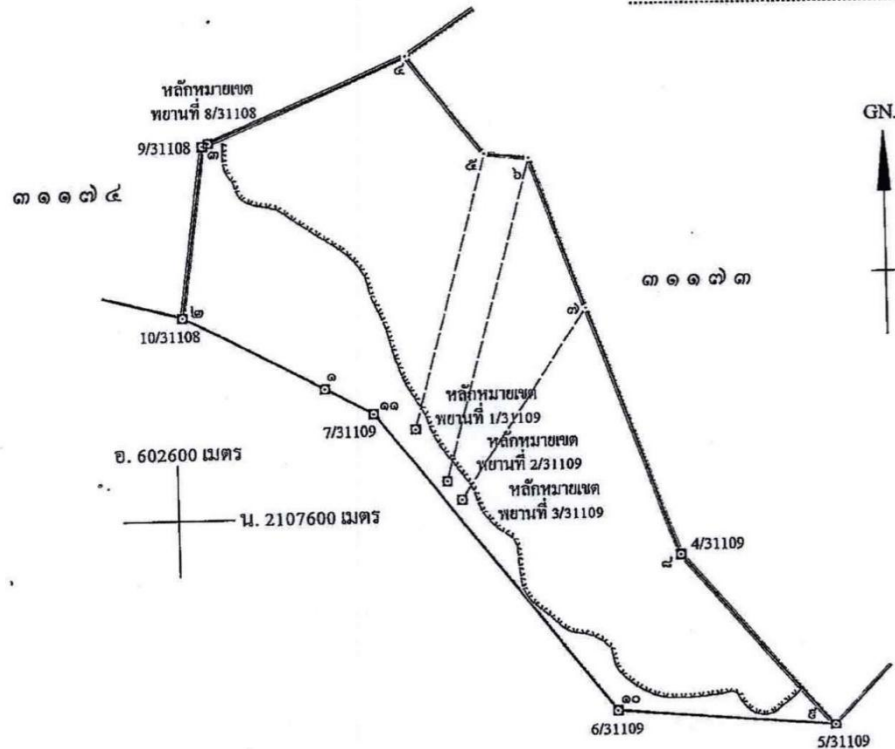
อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
Ministry of Primary Industries

ลำดับที่ ๒

แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่ ๑๑๑๑๑ / ๑๖๔๔๖

คำขอที่ ๑ / ๒๕๕๕

ลำดับชุด L 7018 รางที่ 4947 II



จากหลักหมายเขตพยานที่ 8/31108 ถึงมุมหมายเลข ๔ ทิศ 67°-09' ระยะ 157.208 เมตร
 จากหลักหมายเขตพยานที่ 1/31109 ถึงมุมหมายเลข ๕ ทิศ 15°-20' ระยะ 207.072 เมตร
 จากหลักหมายเขตพยานที่ 2/31109 ถึงมุมหมายเลข ๖ ทิศ 15°-18' ระยะ 243.556 เมตร
 จากหลักหมายเขตพยานที่ 3/31109 ถึงมุมหมายเลข ๑ ทิศ 33°-54' ระยะ 167.321 เมตร

เนื้อที่ ๕๖ ไร่ ๒ งาน ๑๒ ตารางวา

มาตราส่วน ๑:๕๐๐๐

จากมุมหมายเลข ๑ ถึงมุมหมายเลข ๒ ทิศ ๒๕๕ องศา ๐๔ ลิปดา ระยะ ๑๑๕.๕๕๒ เมตร
 จากมุมหมายเลข ๒ ถึงมุมหมายเลข ๓ ทิศ ๓๕ องศา ๔๔ ลิปดา ระยะ ๑๒๕.๓๐๑ เมตร
 จากมุมหมายเลข ๓ ถึงมุมหมายเลข ๔ ทิศ ๖๕ องศา ๐๒ ลิปดา ระยะ ๑๖๑.๘๗๖ เมตร
 จากมุมหมายเลข ๔ ถึงมุมหมายเลข ๕ ทิศ ๑๔๒ องศา ๑๔ ลิปดา ระยะ ๕๑.๘๑๕ เมตร
 จากมุมหมายเลข ๕ ถึงมุมหมายเลข ๖ ทิศ ๕๖ องศา ๓๐ ลิปดา ระยะ ๑๒๒.๒๐๖ เมตร

i
i
i
i
i

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร ภายในวันที่
ผู้ถือประทานบัตรต้องเปิดการทำเหมืองภายในหนึ่งปีนับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ ๒ การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมที่ออกตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐
ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในกรทำเหมือง.....
และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ ๓ มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการเฝ้าระวังให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๔ ต้องทำและดำเนินการตามแผนการฟื้นฟูระหว่างการทำเหมืองและสิ้นสุดการทำเหมือง

ข้อ ๕ การให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ ตามบันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ
กรณีการขอประทานบัตร เลขที่ พย ๓๑๑๗๑/๑ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕

ข้อ ๖ ต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดชอบต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของบุคคลภายนอก และต้องวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองตามที่คณะกรรมการแร่ กำหนด ตามมาตรา ๖๘(๔) ส่งให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายใน ๖๐ วันนับแต่วันที่ได้รับอนุญาตประทานบัตร

การชำระเบี้ยประกันตามกรมธรรม์ประกันภัยให้ส่งหลักฐานให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ครบกำหนดวันชำระแต่ละงวดตามสัญญา

ข้อ ๗ ในการทำเหมือง ถ้าได้พบโบราณวัตถุ ซากดึกดำบรรพ์ แร่หรือสิ่งที่มีโครงสร้างทางธรณีวิทยา ที่มีลักษณะทางกายภาพเป็นพิเศษอันมีคุณค่าเกี่ยวกับการศึกษา วิจัยหรือนันทิย์ นอกจากจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ และกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองซากดึกดำบรรพ์แล้ว ผู้ถือประทานบัตรจะต้องแจ้งการพบนั้นต่อเจ้าพนักงานอุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่โดยพลัน

ข้อ ๘ อื่น ๆ

.....
.....
.....

แผนผังโครงการทำเหมือง

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
โดยวิธีเหมืองเปิด

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๔

หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๓๑๑๗๑

ของนายจรัส เยาวรีตัน

ที่ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ซึ่งร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ

คำขอประทานบัตรที่ ๒/๒๕๕๔ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด จรัสรัตน์

คำขอประทานบัตรที่ ๓/๒๕๕๔ ของบริษัท พะเยาธุรกิจ จำกัด

คำขอประทานบัตรที่ ๔/๒๕๕๔ ของบริษัท พะเยาศิลาภัณฑ์ จำกัด

และประทานบัตรที่ ๓๑๑๒๕/๑๖๐๑๗ ของบริษัท พิธิษฐ์ธุรกิจ จำกัด

ฉบับลงวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ที่ผ่านการตรวจสอบ

โดยสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๓

ตามสำเนาหนังสือ ที่ อก ๐๕๑๒/๑๖๑ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่

หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง

โดยวิธีเหมืองเปิด

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ ๑/๒๕๕๔

หมายเลขหลักหมายเขตเหมืองแร่ที่ ๓๑๑๗๑

ของนายจรัส เยาว์รัตน์

ที่ตำบลแม่กา อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ซึ่งร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับ

คำขอประทานบัตรที่ ๒/๒๕๕๔ ของห้างหุ้นส่วนจำกัด จรัสรัตน์

คำขอประทานบัตรที่ ๓/๒๕๕๔ ของบริษัท พะเยาธุรกิจ จำกัด

คำขอประทานบัตรที่ ๔/๒๕๕๔ ของบริษัท พะเยาศิลาภัณฑ์ จำกัด

และประทานบัตรที่ ๓๑๑๒๕/๑๖๐๑๗ ของบริษัท พิธิษฐ์ธุรกิจ จำกัด

และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือ ที่ ทส ๑๐๑๐.๒/๑๗๐๓๕ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

และตามบันทึกข้อตกลงการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การจัดตั้ง

กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่

ฉบับลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔

และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ แจ้งการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ

ตามหนังสือ ที่ อก ๐๕๐๖/๑๑๖๑ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๔

ซึ่งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับทราบแล้ว

ตามหนังสือ ที่ ทส ๑๐๑๐.๒/๓๒๔๕ ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๕

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ

ตามบันทึกข้อตกลงเลขที่.....ลงวันที่.....
ผู้ถือประทานบัตรได้ตกลงจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ เป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท
โดยชำระ ☐ งวดเดียว เป็นเงิน.....บาท
☐ ผ่อนชำระงวด ๆ ละ.....บาท

หมายเหตุ ตามบันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ กรณีการขอประทานบัตร
เลขที่ พย ๓๑๑๗๑/๑ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕

บันทึกข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ (เพิ่มเติม)

ตามบันทึกข้อตกลงเลขที่.....ลงวันที่.....
ผู้ถือประทานบัตรได้ตกลงจ่ายผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ เป็นเงินทั้งสิ้น.....บาท
โดยชำระ ☐ งวดเดียว เป็นเงิน.....บาท
☐ ผ่อนชำระงวด ๆ ละ.....บาท


หมายเหตุ

ลำดับที่ ๗

บันทึกการต่ออายุประทานบัตร

ครั้งที่	การต่ออายุประทานบัตร				(ลงชื่อผู้ออกประทานบัตร) อนุญาต
	ต่อให้อีก (ปี)	ตั้งแต่วันที่/เดือน/ปี	ถึงวันที่/เดือน/ปี	รวม (ปี)	

บันทึกการโอนประทานบัตร

ครั้งที่	การโอนประทานบัตร			(ลงชื่อผู้ออกประทานบัตร) อนุญาต
	ผู้โอน	ผู้รับโอน	ตั้งแต่วันที่	
๑	นายจรัส เขาวรัตน์	นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน	๑๕ กันยายน ๒๕๖๖	 อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่

บันทึกการสวมสิทธิ

ด้วยสิทธิของผู้ถือประทานบัตรแปลงนี้ได้สิ้นสุดลงแล้วด้วยเหตุ.....

จึงได้อนุญาตสิทธิการทำเหมืองแปลงนี้ ให้แก่.....อายุ.....ปี สัญชาติ.....

อยู่บ้านเลขที่/สำนักงาน.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

ซึ่งเป็นผู้ถือประทานบัตรและมีสิทธิทำเหมืองแร่ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประทานบัตรแปลงนี้ ตั้งแต่วันที่.....

เดือน..... พ.ศ. เป็นต้นไป

(.....)

ผู้ออกประทานบัตร

ลงนาม

บันทึกการเปลี่ยนสถานะหรือเปลี่ยนชื่อ

ส.ร.ร.	ผู้ถือประทานบัตรเปลี่ยนสถานะหรือเปลี่ยนชื่อ			ผู้บันทึกลงนาม
	จากสถานะหรือชื่อเดิม	เป็นสถานะหรือชื่อใหม่	เมื่อวันที่/เดือน/ปี	

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
กรณีขอเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง วิธีการทำเหมือง
แผนผังโครงการทำเหมือง เจือปนไขเพิ่มเติม และประเภทของการทำเหมือง

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงฯ	สาระสำคัญของ เงื่อนไขเพิ่มเติม หรือ เข้าหลักเกณฑ์เป็นการทำ เหมืองประเภท.....	(ลงชื่อผู้ออกประทานบัตร) อนุญาต
๑	อนุญาตให้เพิ่มเติมชนิดแร่ที่ทำเหมืองสำหรับ ประทานบัตรแปลงนี้ ขึ้นอีก.....ชนิด คือชนิดแร่..... ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ. เป็นต้นไป	/...../.....
	อนุญาตให้เปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองจาก วิธี..... เป็นวิธี..... ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ. เป็นต้นไป	/...../.....
	อนุญาตให้เปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการ ทำเหมืองตามแผนผังโครงการทำเหมืองที่ แนบท้ายประทานบัตรนี้ ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติม และแสดงไว้ในลำดับที่ ๔ ตั้งแต่วันที่..... เดือน.....พ.ศ. เป็นต้นไป	/...../.....
๒			

บันทึกการรับช่วงการทำเหมือง

ครั้งที่ ๑ ผู้ออกประทานบัตร ได้อนุญาตให้
 อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย..... ถนน..... หมู่ที่.....
 ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
 รับช่วงการทำเหมือง ตั้งแต่วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....
 เนื้อที่.....ไร่.....งาน.....ตารางวา (เต็มทั้งแปลง/บางส่วน)
 ตามใบอนุญาตรับช่วงที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

(.....) ผู้บันทึก

ผู้ออกประทานบัตร ได้มีคำสั่งที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ.....
 ให้ยกเลิกรับช่วงการทำเหมืองของ.....
 ตามใบอนุญาตรับช่วงที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ..... ตั้งแต่วันที่.....
 เดือน..... พ.ศ..... เป็นต้นไป

(.....) ผู้บันทึก

ครั้งที่ ๒ ผู้ออกประทานบัตร ได้อนุญาตให้
 อยู่บ้านเลขที่.....ตรอก/ซอย..... ถนน..... หมู่ที่.....
 ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....
 รับช่วงการทำเหมือง ตั้งแต่วันที่.....เดือน..... พ.ศ.....
 เนื้อที่.....ไร่.....งาน.....ตารางวา (เต็มทั้งแปลง/บางส่วน)
 ตามใบอนุญาตรับช่วงที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ.....

(.....) ผู้บันทึก

ผู้ออกประทานบัตร ได้มีคำสั่งที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ.....
 ให้ยกเลิกรับช่วงการทำเหมืองของ.....
 ตามใบอนุญาตรับช่วงที่.....ลงวันที่.....เดือน..... พ.ศ..... ตั้งแต่วันที่.....
 เดือน..... พ.ศ..... เป็นต้นไป

(.....) ผู้บันทึก

ลำดับที่ ๑๓

บันทึกการเปลี่ยนแปลงการคืนพื้นที่บางส่วน
ของประธานบัตรที่.....

ครั้งที่ ๑ ผู้ถือประธานบัตรได้คืนพื้นที่บางส่วน จำนวนเนื้อที่.....ไร่.....งาน.....ตารางวา
และคงเหลือพื้นที่ที่อนุญาตให้ทำเหมืองแร่ จำนวนเนื้อที่.....ไร่.....งาน.....ตารางวา
ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ตามแผนที่
ที่กำหนดไว้แนบท้ายนี้

ลงนาม.....

(.....)

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๑๓

แผนที่แสดงการเปลี่ยนแปลงเขตการคินพื้นที่บางส่วน
ของประธานบัตรที่.....

คำขอคินพื้นที่บางส่วนที่.....

ระหว่าง

☐
☐

พื้นที่ส่วนที่ขอคิน เนื้อที่.....ไร่.....งาน.....ตารางวา

พื้นที่ส่วนที่เหลือทำเหมือง เนื้อที่.....ไร่.....งาน.....ตารางวา

มาตราส่วน.....

จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร
 จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร
 จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร
 จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร
 จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร
 จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร
 จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร
 จากมุมหมายเลข.....ถึงมุมหมายเลข.....ทิศ.....องศา.....ลิปดา ระยะ.....เมตร

ลายมือชื่อผู้เขียน
 (.....)

ลายมือชื่อผู้ทวน
 (.....)

ลายมือชื่อผู้ตรวจ
 (.....)

หมายเหตุ ให้ปรับใช้ได้ตามข้อเท็จจริง

เอกสารแนบ 3

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เอกสารแนบ 4

ผลการตรวจสอบสภาพพนักงาน

ที่ พย ๐๐๓๓.๒๐๗/ ๓๒๒๘



โรงพยาบาลพะเยา

๒๖๙ หมู่ ๑๑ ตำบลบ้านต๋อม

อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา ๕๖๐๐๐

๓๓ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง สรุปลผลการตรวจสุขภาพพนักงาน

เรียน ผู้จัดการห้างหุ้นส่วนจำกัด จรัสตันโรงไม้หิน

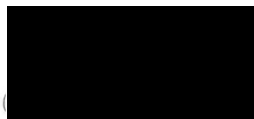
สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปลผลการตรวจคัดกรองสุขภาพพนักงาน จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลพะเยา ได้ดำเนินการจัดบริการตรวจสุขภาพตามความเสี่ยงจากการทำงานประจำปี ๒๕๖๕ ให้แก่พนักงานในบริษัทของท่าน เมื่อวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒๕ ราย ณ กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลพะเยา ไปแล้วนั้น

ในการนี้ กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลพะเยา ขอส่งสรุปลผลการตรวจคัดกรองสุขภาพของพนักงานมายังท่าน เพื่อนำไปเป็นข้อมูลประกอบการจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพให้แก่พนักงานต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพะเยา

กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลพะเยา

โทร. ๐ ๕๔๔๐ ๙๓๐๐ ต่อ ๑๕๗๒

โทรสาร ๐ ๕๔๔๐ ๙๓๑๓

รายงานผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปีของพนักงานในสถานประกอบการ

เขตพื้นที่อำเภอเมือง และภูพานยาว จังหวัดพะเยา

ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด จรัสรัตน์โรงไม้หิน
วันที่ตรวจสอบสุขภาพ วันที่ 24 สิงหาคม 2565
ที่อยู่ของสถานประกอบการ 179 หมู่ 1 ตำบลแม่กา อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา 56000

ข้อมูลจากการซักประวัติและตรวจร่างกาย ณ กลุ่มงานอาชีพเวชกรรม ตึกอุบัติเหตุชั้น 3

1. จำนวนพนักงานที่ได้รับการซักประวัติและตรวจร่างกายทั้งหมด	จำนวน	25	ราย
2. มีโรคประจำตัว จำนวน 5 ราย ได้แก่			
- ความดันโลหิตสูง	จำนวน	1	ราย
- เบาหวานและความดันโลหิตสูง	จำนวน	2	ราย
- อื่นๆ	จำนวน	2	ราย
3. ประวัติการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์			
- ดื่ม	จำนวน	20	ราย
- ไม่ดื่ม	จำนวน	4	ราย
- เคยดื่มแต่เลิกแล้ว	จำนวน	1	ราย
4. ประวัติการสูบบุหรี่			
- สูบ	จำนวน	10	ราย
- ไม่สูบบุหรี่	จำนวน	14	ราย
- เคยสูบบุหรี่แต่เลิกแล้วอย่างน้อย 1 เดือน	จำนวน	1	ราย
5. ประเมินดัชนีมวลกาย (BMI) ทั้งหมด 25 ราย			
- อยู่ในเกณฑ์สมส่วน	จำนวน	7	ราย
- อยู่ในเกณฑ์น้ำหนักเกิน	จำนวน	8	ราย
- อยู่ในเกณฑ์อ้วน	จำนวน	7	ราย
- อยู่ในเกณฑ์อ้วนอันตราย	จำนวน	3	ราย
6. มีการวัดความดันโลหิต ทั้งหมด 25 ราย			
- ความดันโลหิตสูงกว่าปกติ	จำนวน	7	ราย
- ความดันโลหิตอยู่ในเกณฑ์ปกติ	จำนวน	18	ราย
7. ตรวจเอกซเรย์ปอด ทั้งหมด 25 ราย			
- ไม่พบรอยโรคใหม่	จำนวน	23	ราย
- แนะนำพบแพทย์ เพื่อตรวจยืนยันเพิ่มเติม	จำนวน	2	ราย
8. ตรวจความชัดเจนในการมองเห็น ทั้งหมด 20 ราย			
- ไม่เป็นอุปสรรคต่อการทำงาน	จำนวน	11	ราย
- แนะนำให้ใช้แว่นสายตาเมื่อต้องทำงานระยะใกล้หรือไกล	จำนวน	9	ราย

9. ตรวจสอบสภาพการได้ยิน ทั้งหมด 21 ราย

- ไม่เป็นอุปสรรคต่อการทำงาน	จำนวน	7	ราย
- มีค่าการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับผลตรวจพื้นฐาน <15 dB	จำนวน	11	ราย
- มีค่าการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับผลตรวจพื้นฐาน >15 dB	จำนวน	2	ราย
- นัดตรวจยืนยันเพิ่มเติม	จำนวน	1	ราย

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม :

1. แนะนำให้พนักงานที่ทำงานในสถานที่ทำงานที่มีเสียงดัง เช่น พนักงานปากโม่ พนักงานสายพาน สวมใส่ที่อุดหู (Ear Plug หรือ Ear Muff) ตลอดระยะเวลาที่ทำงาน
2. ให้พนักงานทุกคน สวมหน้ากากชนิดป้องกันฝุ่นขณะปฏิบัติงาน เพื่อลดปัจจัยเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ

สรุปผลการตรวจโดย กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลพะเยา

ตึกอุบัติเหตุ ชั้น 3 โทร 054-409300 ต่อ 1572

วันที่29 ส.ค. 2565

เอกสารแนบ 5

เอกสารรายงานกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่
และเอกสารประกอบการฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง

<input type="checkbox"/>	ก่อนเปิดการทำเหมือง
<input checked="" type="checkbox"/>	ครั้งที่ 1/2566

รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริหารจัดการกองทุน สำหรับโครงการเหมืองแร่

๑. ข้อมูลประธานบัตร

ชื่อผู้ถือประธานบัตร นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน ประธานบัตรเลขที่ 31171/16476
ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ที่ตั้งประธานบัตร ตำบลแม่กา อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา
อายุประธานบัตร 26 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 26 พฤษภาคม 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม 2591
สถานภาพปัจจุบัน ☐ ขอเปิดการทำเหมือง ☒ เปิดการ ☐ หยุดการ ☐ ขอดำเนินการ
สถานที่ติดต่อ เลขที่ 179 หมู่ที่ 11 ตำบลแม่กา อำเภอเมือง จังหวัดพะเยา
โทรศัพท์ 0-5444-5160 โทรสาร - E-mail -

๒. เงื่อนไขการจัดตั้งกองทุน

- ☒ จัดตั้งกองทุนตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
☐ เงื่อนไขแนบท้ายประธานบัตร

๓. ผลการดำเนินงาน

๓.๑ คณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

- ☒ ดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
☒ จัดทำระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการกองทุน
☐ ยังไม่ได้จัดตั้ง/จัดทำระเบียบ เหตุผล.....

๓.๒ การประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

- ☒ ดำเนินการแล้ว
☐ ยังไม่ได้ดำเนินการ เหตุผล.....

๓.๓ การนำเงินเข้าบัญชีกองทุน

- ☒ ดำเนินการแล้ว
- ๑) นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน เพื่อ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่
ธนาคาร กรุงไทย สาขา พะเยา
นำเงินเข้ากองทุน จำนวนเงิน 500,000 บาท
 - ๒) นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน เพื่อ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่
ธนาคาร กรุงไทย สาขา พะเยา
นำเงินเข้ากองทุน จำนวนเงิน 200,000 บาท
 - ๓) วางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองฯ
- ☐ ยังไม่ได้เปิดบัญชี/นำเงินเข้าบัญชี เหตุผล.

๓.๔ รายงานผลการดำเนินงานตามแผนงาน

๑) – กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่

มีการร่วมเงินกองทุนสำหรับผู้ประกอบการ 4 ราย ดังนี้ นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน (นายจรัส เยาวรัตน์), บริษัท พะเยาธุรกิจ จำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด จรัสรัตน์ และ บริษัท พะเยาศิลาภัณฑ์ จำกัด

๑.๑) - ตำบลจำปาสาย

ตารางที่ ๓.๑ แสดงการใช้เงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เมืองแร่สำหรับตำบลจำปาสาย

หมู่	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
หมู่ 1 บ้านดาวเรือง	ซื้อเครื่องขยายเสียงปรับปรุงหอกระจายข่าวในหมู่บ้าน	20,000.00
หมู่ 2 บ้านดอนมูล	ต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	50,650.00
หมู่ที่ 3 บ้านจำปาสายเหนือ	ปรับปรุงหอกระจายข่าวเสียงตามสายในหมู่บ้าน	20,000.00
หมู่ที่ 4 บ้านสันตวงม	ซ่อมแซมถนนซอย 2 เชื่อม ต.แม่ต้า	20,000.00
หมู่ที่ 5 บ้านหลายฮ้อง	ติดตั้งโคมไฟถนนโซลาร์เซลล์	20,000.00
หมู่ที่ 6 บ้านร้องเข้	จัดซื้อเก้าอี้ 100 ตัว (ราคา 200 บาท/ตัว)	20,000.00
หมู่ที่ 7 บ้านบุญเรือง	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	20,000.00
หมู่ที่ 8 บ้านสันกลาง	ปรับปรุงและขยายเครื่องขยายหอกระจายเสียงในชุมชน	20,000.00
หมู่ที่ 9 บ้านร้องครกใต้	จัดซื้อเก้าอี้ 100 ตัว (ราคา 200 บาท/ตัว)	20,000.00
หมู่ที่ 10 บ้านร้องฮุย	เทพื้นลานป่าสุสาน	20,000.00
หมู่ที่ 11 บ้านจำปาสายทุ่ง	ต่อเติมพื้นที่เก็บของ	20,000.00
หมู่ที่ 12 บ้านร้องครกเหนือ	ปรับปรุงเสียงตามสายประจำหมู่บ้าน	20,000.00
หมู่ที่ 13 บ้านใหม่ริมบึง	จัดซื้อเก้าอี้ 100 ตัว (ราคา 200 บาท/ตัว)	20,000.00
ชมรมกำนันผู้ใหญ่บ้าน ต.จำปาสาย	กิจกรรมเข้าเวรส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่ กิจกรรมเข้าเวรยามเจ็ดวันอันตราย ช่วงเทศกาลสงกรานต์ กิจกรรมงานกีฬาชมรมกำนัน-ผู้ใหญ่บ้าน กิจกรรมแผ่นดินธรรมแผ่นดินทอง กิจกรรมตลาดตระเวนในกรณีฉุกเฉิน กิจกรรมต่างๆ เช่น ไฟฟ้า หมอกควัน	90,000.00

รวมงบประมาณ 400,650.00 บาท

แบ่งค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ประกอบการเป็น 4 ส่วน เท่ากับ 100,162.50 บาท

๑.๒) - ตำบลแม่กา

ตารางที่ ๓.๒ แสดงการใช้เงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่สำหรับตำบลแม่กา

หมู่	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
หมู่ที่ 1 บ้านหม้อแกทอง	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	45,000.00
หมู่ที่ 2 บ้านห้วยเคียน	ก่อสร้างศูนย์บำบัดและฟื้นฟูผู้ป่วยเพื่อนส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตของคนตำบลแม่กา	45,000.00
หมู่ที่ 3 บ้านแม่กาหลวง	ซ่อมแซมศาลาปาสุสาน	85,000.00
	ปรับปรุงพื้นที่ลานจอดรถ พืธิมาปณิก	
หมู่ที่ 4 บ้านแม่กาโหมกหวาก	ติดตั้งแผงโซล่าเซลล์	65,000.00
	จัดกิจกรรมรณรงค์นำตัวผู้สูงอายุในหมู่บ้านเทศบาลสงกรานต์	
หมู่ที่ 5 บ้านแม่ตำบุญโยง	ปรับปรุงสายไฟฟ้าบ้านผู้ยากไร้ 8 ทาน	45,000.00
	อนุรักษ์ประเพณีรณรงค์นำตัวสงกรานต์	
หมู่ที่ 6 บ้านแม่กาไร่	ปรับปรุงสุสาน	85,000.00
	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	
หมู่ที่ 7 บ้านบัว	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	65,000.00
หมู่ที่ 8 บ้านแม่ตำบุญโยง	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	45,000.00
หมู่ที่ 9 บ้านแม่ตำบุญโยง	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	45,000.00
	ซ่อมแซมหอกระจายข่าว	
หมู่ที่ 10 หมู่บ้านแม่กาท่าข้าม	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	45,000.00
หมู่ที่ 11 แม่ตำบุญโยง	ปรับปรุงต่อเติมอาคารอเนกประสงค์	45,000.00
หมู่ที่ 12 บ้านแม่กาหัวทุ่ง	ปรับปรุงต่อเติมหอจั่วบ้าน	45,000.00
หมู่ที่ 13 บ้านหนองแก้ว	ติดตั้งแผงโซล่าเซลล์	45,000.00
	จัดซื้อแผงกันจรรยา	
หมู่ที่ 14 บ้านนาไร่เดียว	จัดซื้อ โต๊ะเก้าอี้ เต้นท์ เพื่อบริการคนในชุมชน	45,000.00
หมู่ที่ 15 บ้านเกษตรสุข	พัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพหอกระจายข่าวเพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน	45,000.00

ตารางที่ ๓.๒ (ต่อ)

หมู่	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
หมู่ที่ 16 บ้านแม่กาห้วยเคียน	ทำรางระบายน้ำ	45,000.00
	ส่งเสริมและสนับสนุนพัฒนาชนบทธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่น	
หมู่ที่ 17 บ้านแม่กาโทกหวาก	ปรับปรุงซ่อมแซมซุ้มประตูเข้าหมู่บ้าน 2 ประตู	45,000.00
หมู่ที่ 18 บ้านแม่ต๋าน้อย	ปรับปรุงถนนในหมู่บ้าน	46,000.00
ชมรมกำนัน-ผู้ใหญ่บ้าน ต.แม่กา	กิจกรรมชมภายในชมรมกำนัน-ผู้ใหญ่บ้าน	45,000.00

รวมงบประมาณ 930,000.00 บาท

แบ่งค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ประกอบการเป็น 4 ส่วน เท่ากับ 232,500.00 บาท

๓.๓) - ตำบลคือเวียง

ตารางที่ ๓.๓ แสดงการใช้จ่ายเงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่สำหรับตำบลคือเวียง

หมู่	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
หมู่ที่ 7 บ้านปางเจริญศึกษา หมู่ที่ 8 บ้านปาง หมู่ที่ 9 บ้านแม่หล่าย	ปรับปรุงถนนเลียบบคลองชลประทาน	225,000.00

รวมงบประมาณ 225,000.00 บาท

แบ่งค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ประกอบการเป็น 4 ส่วน เท่ากับ 56,250.00 บาท

- รวมค่าใช้จ่ายการใช้จ่ายเงินกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ทั้ง 3 ตำบล สำหรับ
นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน ประทานบัตรเลขที่ 31171/16476 เท่ากับ 388,912.50 บาท

๒) – กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

๒.๑) - มีการร่วมเงินกองทุนสำหรับผู้ประกอบการ 4 ราย ดังนี้ นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน (นายจรัส เยาวรัตน์), บริษัท พะเยาธุรกิจ จำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด จรัสรัตน์ และ บริษัท พะเยาศิลาภัณฑ์ จำกัด ตารางที่ ๓.๔ แสดงการใช้เงินกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
รพ.สต.แม่กา (ต.แม่กา)	<ul style="list-style-type: none"> - เฝ้าระวังสุขภาพผู้ได้รับผลกระทบจากเหมืองแร่ - สนับสนุนอุปกรณ์และครุภัณฑ์ทางการแพทย์ - จัดตั้งคลินิกอาชีวอนามัยในสถานบริการ - ถุงปันสุข และ วัสดุอุปกรณ์ช่วยเหลือผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ ผู้ป่วยติดบ้าน ติดเตียง - ปรับปรุงศูนย์ซ่อมอีก และ รพ.สต. 	200,000.00
รพ.สต.บ้านห้วยเคียน (ต.แม่กา)	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาศักยภาพดูแลผู้ได้รับผลกระทบเหมืองแร่ - สนับสนุนอุปกรณ์และครุภัณฑ์ทางการแพทย์ - ถุงปันสุข และ วัสดุอุปกรณ์ช่วยเหลือผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ ผู้ป่วยติดบ้าน ติดเตียง - ติดตั้งระบบประปา การประปาส่วนภูมิภาค - ปรับปรุงระบบไฟฟ้าและแสงสว่างของ รพ.สต. 	150,000.00
รพ.สต.จำป๋ายหาย (ต.จำป๋ายหาย)	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาศักยภาพดูแลผู้ได้รับผลกระทบเหมืองแร่ - สนับสนุนอุปกรณ์และครุภัณฑ์ทางการแพทย์ - ถุงปันสุข และ วัสดุอุปกรณ์ช่วยเหลือผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ ผู้ป่วยติดบ้าน ติดเตียง - ปรับปรุงภูมิทัศน์สถานบริการ - ต่อเติมอาคารเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ 	350,000.00
รพ.สต.บ้านปาง (ต.ดอกคำใต้)	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาศักยภาพดูแลผู้ได้รับผลกระทบเหมืองแร่ - สนับสนุนอุปกรณ์และครุภัณฑ์ทางการแพทย์ - ถุงปันสุข และ วัสดุอุปกรณ์ช่วยเหลือผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ ผู้ป่วยติดบ้าน ติดเตียง - ปรับปรุงภูมิทัศน์สถานบริการ 	100,000.00

รวมงบประมาณ 800,000.00 บาท

แบ่งค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ประกอบการเป็น 4 ส่วน เท่ากับ 200,000.00 บาท

๒.๒) - มีการร่วมเงินกองทุนสำหรับผู้ประกอบการ 5 ราย เพื่อจัดงานตรวจสอบสุขภาพประชาชนในโครงการ “เหมืองแร่ปลอดภัย ห่วงใยประชาชนประจำปี 2567” ดังนี้ นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน (นายจรัส เยาวรัตน์), บริษัท พะเยาธุรกิจ จำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด จรัสรัตน์, บริษัท พะเยาศิลาภัณฑ์ จำกัด และ บริษัท พิสิษฐ์ธุรกิจ จำกัด ตารางที่ ๓.๕ แสดงการใช้เงินกองทุนเพื่อระดมสุขภาพสำหรับ โครงการ “เหมืองแร่ปลอดภัย ห่วงใยประชาชนประจำปี 2567”

หมู่	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
ตำบลจำปาหวาย ตำบลแม่กา	โครงการ “เหมืองแร่ปลอดภัย ห่วงใยประชาชนประจำปี 2567”	250,000.00

รวมงบประมาณ 250,000.00 บาท

แบ่งค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ประกอบการเป็น 5 ส่วน เท่ากับ 50,000.00 บาท

- รวมค่าใช้จ่ายการใช้เงินกองทุนเพื่อระดมสุขภาพ สำหรับ นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน ประทานบัตรเลขที่ 31171/16476 เท่ากับ 250,000.00 บาท

๓) - การฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมือง

๓.๑) - กิจกรรม การฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมืองประจำปี 2566 ตามมาตรการฯ แนบท้ายประทานบัตรประจำปี 2 ของการทำเหมือง พื้นที่การฟื้นฟูประมาณ 1.0 ไร่

งบประมาณ 34,500.00 บาท

๓.๕ แผนการดำเนินงานในปีต่อไป

- กิจกรรม การพัฒนาโครงการของชุมชนโดยรอบพื้นที่เหมืองแร่ ประจำปี 2567 งบประมาณ อยู่ระหว่างขั้นตอนการประเมินราคา

งบประมาณ 500,000.00 บาท

- กิจกรรม การพัฒนาโครงการเพื่อระดมสุขภาพประจำปี 2567 งบประมาณ อยู่ระหว่างขั้นตอนการประเมินราคา

งบประมาณ 200,000.00 บาท

- กิจกรรม การฟื้นฟูพื้นที่การทำเหมืองประจำปี 2567 ตามเอกสาร พร.233 ของโครงการ พื้นที่วางแผนการฟื้นฟูประจำปี 2567 ประมาณ 0.5 ไร่

งบประมาณ 17,250.00 บาท


.....
นางดารารัตน์ สรรค์พฤกษ์สิน



ข้อกำหนดและเงื่อนไข Terms and Conditions

1. โปรดอ่านข้อกำหนดและเงื่อนไขฉบับนี้ก่อนใช้สิทธิสมัครสมาชิก
Please read the Terms and Conditions before you register your account.
2. เมื่อท่านสมัครสมาชิกกับบริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) หรือธนาคารพาณิชย์อื่นที่มีสาขาในประเทศไทย หรือมีสาขาในต่างประเทศ บริษัท ไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ในการใช้ข้อกำหนดและเงื่อนไขฉบับนี้ในการให้บริการ
When you register your account with the Commercial Bank of Thailand Public Company Limited or other banks in Thailand or abroad, the Commercial Bank of Thailand Public Company Limited reserves the right to use these Terms and Conditions in its service.
3. ข้อกำหนดและเงื่อนไขฉบับนี้จะมีผลใช้บังคับเมื่อท่าน
These Terms and Conditions shall become effective when you
a. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในประเทศไทย หรือต่างประเทศ
b. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
c. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
d. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
e. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
f. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
g. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
h. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
i. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
j. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
k. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
l. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
m. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
n. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
o. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
p. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
q. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
r. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
s. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
t. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
u. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
v. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
w. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
x. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
y. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ
z. สมัครใช้บริการกับธนาคารพาณิชย์ในต่างประเทศ



Scan for
Terms and Conditions

สำนักงาน รหัสสาขา 512
Office

บัญชีเลขที่ 512-3-06014-6
Account No.

สาขาสหวิทยา

ชื่อบัญชี
Account Name

นายจรัส เยาว์รัตน์
กองทุนเฝ้าระวังสุขภาพ



SA AB 3418386



- [illegible]

บัญชีเลขที่ 612-3-06015-4
Account No.

Account Name

นางจรัส เยาว์รัตน์
กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบเหมืองแร่



SA AB 3418395



ออมสิน
Government Savings Bank



หนังสือค้ำประกัน

100831

หลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง

หนังสือค้ำประกันเลขที่ 4201-0005/2565

วันที่ 23 มิถุนายน 2565

ข้าพเจ้า ธนาคารออมสิน สาขาพะเยา สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 20 ถนนท่ากว๊าน ตำบลเวียง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา โดย นายณรงค์ เปียงาม ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ซึ่งมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ นายจรัส เยาวรีณ ได้รับอนุญาตประทานบัตร และเป็นผู้ถือประทานบัตรเพื่อการทำเหมืองประเภทที่ 2 เลขที่ 31171/16476 มีอายุ 26 ปี ตั้งแต่วันที่ 26 พฤษภาคม 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม 2591 ซึ่งตามประกาศคณะกรรมการแร่ เรื่องการวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง พ.ศ.2562 จะต้องวางวงเงินหลักประกัน สำหรับการทำเหมืองสภาพพื้นที่การทำเหมืองตลอดอายุโครงการ ตามแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองในมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของแต่ละโครงการ ตามข้อ (3.1) จำนวน 626,532.20 บาท (หกแสนสองหมื่นหกพันห้าร้อยสามสิบสองบาทยี่สิบสองสตางค์) โดยให้วางหลักประกันเป็นงวด (รายปี) โดยงวดแรกต้องวางร้อยละสามสิบของวงเงินหลักประกันทั้งหมด จำนวน 187,959.66 บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยห้าสิบเก้าบาทหกสิบหกสตางค์) และงวดต่อไปให้วางงวดละเท่าๆกัน ไม่เกินเจ็ดงวด

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันชนิดเพิกถอนไม่ได้เช่นเดียวกับลูกหนี้ชั้นต้น ในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายในวงเงินจำนวนไม่เกิน 187,959.66 บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยห้าสิบเก้าบาทหกสิบหกสตางค์) ในกรณีที่ นายจรัส เยาวรีณ ก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือมีได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ หรือปฏิบัติผิดเงื่อนไขตามประกาศคณะกรรมการแร่ ข้างต้น ทั้งนี้ โดยข้าพเจ้าจะไม่อ้างสิทธิใดๆ เพื่อโต้แย้ง โดยไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ นายจรัส เยาวรีณ ชำระหนี้ก่อน

2. หาก กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ให้อายุระยะเวลาให้แก่ นายจรัส เยาวรีณ หรือยินยอมให้ นายจรัส เยาวรีณ ปฏิบัติผิดแผกไปจากเงื่อนไขใดๆ ในสัญญา ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้อินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยเพียงแต่แจ้งให้ข้าพเจ้าทราบโดยไม่ชักช้า

3. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่

☐ วันที่สัญญาดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ภาระหน้าที่ทั้งหลายของ.....จะได้ปฏิบัติให้

สำเร็จลงแล้วไป และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันไม่ว่ากรณีใดๆ ควบเท่าที่.....ยังคงรับผิดชอบ.....ตามสัญญาอยู่

☒ ตั้งแต่วันที่23 มิถุนายน 2565.....ถึงวันที่22 มิถุนายน 2566.....และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

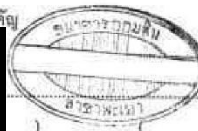
หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวข้างต้นแล้ว สิบห้าวัน โดยไม่มีการเรียกร้องเป็นลายลักษณ์อักษร ให้รับผิดชอบให้แทนตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ให้ถือว่าข้าพเจ้าทราบดีความรับผิดชอบและภาระผูกพันใดๆ ทั้งสิ้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ ผู้ค้ำประกัน

ลงชื่อ พยาน

ลงชื่อ พยาน



ธนาคารออมสิน
เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ลงนามโดยข้าพเจ้าและผู้ค้ำประกันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร
กรณีติดต่อเกี่ยวกับหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ โปรดอ้างเลขที่ข้างบนนี้ทุกครั้ง

470 Phayathai Rd., Phayathai, Bangkok 10400, Thailand Tel. +66 2279 8000 www.ออมสิน.บมจ.

หลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง

หนังสือคำประกันเลขที่ 4201-0004/2565

วันที่ 23 มิถุนายน 2565

ข้าพเจ้า ธนาคารออมสิน สาขาพะเยา สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 20 ถนนท่ากว๊าน ตำบลเวียง อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา โดย นายณรงค์ เบ็ญรักษา ผู้อำนวยการออมสินภาคเหนือ ขอทำหนังสือคำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ซึ่งมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ นายจรัส เยาว์รัตน์ ได้รับอนุญาตประทานบัตร และเป็นผู้ถือประทานบัตรเพื่อการทำเหมืองประเภทที่ 2 เลขที่ 31171/16476 มีอายุ 26 ปี ตั้งแต่วันที่ 26 พฤษภาคม 2565 ถึงวันที่ 25 พฤษภาคม 2591 ซึ่งตามประกาศคณะกรรมการแร่ เรื่องการวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง พ.ศ.2562 จะต้องวางวงเงินหลักประกัน สำหรับการเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแต่ละโครงการ คำนวณ (3.2) จำนวน 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยให้วางหลักประกันเป็นงวด (รายปี) โดยงวดแรกต้องวางวงร้อยละสามสิบของวงเงินหลักประกันทั้งหมด จำนวน 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และงวดต่อไปให้วางงวดละเท่าๆกัน ไม่เกินเจ็ดงวด

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพัน โดยไม่มีเงื่อนไขที่จะคำประกันชนิดเพิกถอน ไม่ได้เช่นเดียวกับลูกหนี้ชั้นต้น ในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ภายในวงเงินจำนวนไม่เกิน 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ในกรณีที่ นายจรัส เยาว์รัตน์ ก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ หรือปฏิบัติผิดเงื่อนไขตามประกาศคณะกรรมการแร่ ข้างต้น ทั้งนี้ โดยข้าพเจ้าจะไม่อ้างสิทธิใดๆ เพื่อโต้แย้ง โดยไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ นายจรัส เยาว์รัตน์ ชำระหนี้ก่อน

2. หาก กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้ขยายระยะเวลาให้แก่ นายจรัส เยาว์รัตน์ หรือยินยอมให้ นายจรัส เยาว์รัตน์ ปฏิบัติผิดแผกไปจากเงื่อนไขใดๆ ในสัญญา ให้ถือว่าข้าพเจ้าได้ยินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยเพียงแค่แจ้งให้ข้าพเจ้าทราบโดยไม่ชักช้า

3. หนังสือคำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่

☐ วันที่สัญญาดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ภาระหน้าที่ทั้งหลายของ.....จะได้ปฏิบัติให้

สำเร็จลงแล้วไป และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการคำประกันไม่ว่ากรณีใดๆ คราวเท่าที่.....ยังต้องรับผิดชอบ.....ตามสัญญาอยู่

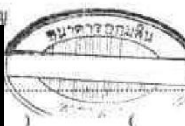
☒ ตั้งแต่วันที่ 23 มิถุนายน 2565.....ถึงวันที่ 22 มิถุนายน 2566.....และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการคำประกันภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวข้างต้นแล้ว สืบหาวันโดยไม่มีการเรียกร้องเป็นลายลักษณ์อักษรให้รับผิดชอบใช้แทนตามภาระหนังสือคำประกันฉบับนี้ ให้ถือว่าข้าพเจ้าหมดความรับผิดชอบและการผูกพันใดๆ ทั้งสิ้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ

ลงชื่อ



พยาน

ลงชื่อ

พยาน

ผู้คำประกัน

พยาน

เมื่อหนังสือคำประกันฉบับนี้หมดอายุแล้วหรือเมื่อการผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร
การติดต่อเรื่องอื่นๆ กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่ฝ่ายกฎหมายของธนาคาร

470 ถนนพหลโยธิน เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10400 โทร. 0 2299 8000

470 Phayathai Rd., Phayathai, Bangkok 10400, Thailand Tel. +66 2299 8000 www.gsb.or.th

เอกสารแนบ 6

การสอบถามความคิดเห็นประชาชน ประจำปี 2567

รายงานสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อโครงการ
โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ประทานบัตรที่ 31171/16476 นางดารารัตน์ สรรค์พฤษสิน
ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 6 ตำบลแม่กา และหมู่ที่ 2 ตำบลจำปาหวาย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

1.ความเป็นมา

โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ประทานบัตรที่ 31171/16476 นางดารารัตน์ สรรค์พฤษสิน ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 6 ตำบลแม่กา และหมู่ที่ 2 ตำบลจำปาหวาย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ได้นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ซึ่งได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โดยโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้กำหนดให้มี การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และทัศนคติ ของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนกลุ่มพื้นที่อ่อนไหว โดยรอบโครงการ เพื่อให้ทราบถึงความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ ทั้งในเรื่องของผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจาก โครงการ รวมถึงข้อเสนอแนะต่าง ๆ ครอบคลุมกับตำแหน่งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ภายในรัศมี 3 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ ปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ในระหว่างการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจสังคม และความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนพื้นที่อ่อนไหวที่เกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการระหว่างวันที่ 16-22 ธันวาคม พ.ศ.2567 มีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้

2.วัตถุประสงค์

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และทัศนคติ ต่อการดำเนินการโครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง ของ กลุ่มเหมืองดอยไก่เขี่ย เพื่อรับฟังข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ/ข้อกังวลใจของประชาชน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนในพื้นที่อ่อนไหวในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

2.1.เพื่อศึกษาสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ได้แก่ การประกอบอาชีพ สุขอนามัย ระบบสาธารณูปโภค และสภาพความเป็นอยู่ของประชาชน รวมทั้ง เพื่อรับทราบสภาพปัญหาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ส่งผลต่อ การดำเนินชีวิตของประชาชนในปัจจุบัน

2.2.เพื่อศึกษาการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ความต้องการรับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการ รวมทั้ง ความคิดเห็น และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ ของโครงการ

2.3.เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่างๆ ต่อการดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการร่วมกับชุมชน พร้อมทั้งรับ ฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินการ และการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ร่วมกับชุมชน

2.4.เพื่อนำข้อมูลการสำรวจความคิดเห็นประกอบการนำเสนอไว้ในรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งรวบรวมข้อมูลที่ได้สำหรับใช้ในการประกอบการดำเนินกิจกรรมด้านต่าง ๆ ของ โครงการต่อไป

3.พื้นที่ดำเนินการศึกษา

พื้นที่ศึกษากำหนดจากที่ตั้งโครงการ ภายในรัศมี 3 กิโลเมตร **แสดงดังรูปที่ ผ-1** ครอบคลุมพื้นที่ใน หมู่ที่ 6 ตำบลแม่กา และหมู่ที่ 2 ตำบลจำปาหวาย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา ได้แก่

- หมู่ที่ 3, 6, และ 7 ตำบลแม่กา
- หมู่ 2 และหมู่ 10 ตำบลจำปาหวาย
- ครึ่งเรือนบริเวณเส้นทางขนส่งแร่หมู่ที่ 4 และหมู่ที่ 6 ตำบลแม่กา

4.วิธีการศึกษา

การกำหนดลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ดีซึ่งมีสองประการหลักด้วยกัน คือกลุ่มตัวอย่างต้องเป็นตัวแทนที่ดีของประชากรในพื้นที่ศึกษาและกลุ่มตัวอย่างต้องมีขนาดเหมาะสมพอเพียงในการคัดเลือกตัวแทนที่ดีของประชากรนั้นการวางแผนคัดเลือกหาตัวอย่างเริ่มต้นโดยการสำรวจพื้นที่เป้าหมายก่อนเพื่อศึกษาภาพรวม ลักษณะการรวมตัวของประชากร ซึ่งพบว่าชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษามีลักษณะการรวมตัวของประชากรที่ คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา และรายได้ เช่น ความรู้ ความคิดเห็นและ ความพึงพอใจ เป็นต้น ส่วนใหญ่มีการตั้งครัวเรือนรวมตัวกันเป็นกลุ่ม อยู่ตามแนวถนน บริษัทฯ ที่ปรึกษาได้ สำรวจความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษาในระดับครัวเรือน โดยดำเนินการสำรวจความคิดเห็นราย ครัวเรือน ระหว่างวันที่ 16-22 ธันวาคม พ.ศ.2567 โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวม ข้อมูลใน ด้านต่าง ๆ ทั้งนี้เพื่อให้การสำรวจครอบคลุมจึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่สำรวจแบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่

- กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว
- กลุ่มผู้นำชุมชน
- กลุ่มตัวแทนครัวเรือน

ซึ่งวิธีการสำรวจข้อมูล และการกำหนดจำนวนตัวอย่าง อธิบายได้ดังนี้

(1) กำหนดจำนวนตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง

การกำหนดตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง คือ การเลือกกลุ่มตัวแทนประชากรจากจำนวนประชากรทั้งหมดโดยใช้วิธีการศึกษาด้านประชากรศาสตร์ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะสะท้อนภาพความคิดเห็นของประชากร โดยคำนึงถึงการครอบคลุมของพื้นที่ศึกษาทั้งหมด ซึ่งพบว่าจำนวนประชากรที่สุ่มมาเป็นตัวอย่างมีสภาพทางสังคมที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก การศึกษาครั้งนี้จึงกำหนดกลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว ผู้นำ ชุมชน และตัวแทนครัวเรือน

1) กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว

การสำรวจความคิดเห็นกลุ่มพื้นที่อ่อนไหว โดยใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีความอ่อนไหว หรือมีความเปราะบางที่มีโอกาสเกิดความเปลี่ยนแปลงใด ๆ ในเชิงลบหากได้รับผลกระทบไม่ว่าจะทางตรง หรือทางอ้อมจากสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไปจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการฯ ทั้งนี้ กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว ที่ทำการสัมภาษณ์ ประกอบด้วย หมู่ที่ 3, 6, และ 7 ตำบลแม่กา, หมู่ 2 และหมู่ 10 ตำบลจำปาหวาย และครัวเรือนบริเวณเส้นทางขนส่งแร่หมู่ที่ 4 และหมู่ที่ 6 ตำบลแม่กา

2) ผู้นำชุมชน

การสำรวจความคิดเห็นผู้นำชุมชนใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เช่นเดียวกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดเป็นผู้นำชุมชนที่มีบทบาทหน้าที่ทางสังคมที่ได้รับการยอมรับจากชุมชน และสามารถให้ข้อมูลที่สะท้อนความคิดเห็นในภาพรวมของชุมชนได้ ซึ่งการศึกษาความคิดเห็นของชุมชนในครั้งนี้ เป็นการสุ่ม

3) ครัวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นประชาชนได้ทำการเก็บตัวอย่างชุมชนที่อยู่ในรัศมีพื้นที่ศึกษา 3 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ ใช้การแบ่งตามเขตการปกครองของเทศบาล โดยได้ทำการสุ่มให้กระจายครอบคลุมบริเวณพื้นที่ศึกษา และบริเวณที่มีการติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ทำการสัมภาษณ์ครัวเรือนละ 1 ตัวอย่างเท่านั้น

ซึ่งที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจจริงทั้งสิ้น 216 ตัวอย่าง เพื่อให้ได้ข้อมูลครอบคลุมกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียกับโครงการฯ ทุกกลุ่ม โดยสัดส่วนตัวอย่างทั้งหมดกับจำนวนครัวเรือนในแต่ละชุมชน แสดงดังตารางที่ 1

(2) วิธีการเก็บตัวอย่างข้อมูลแบบสอบถามในภาคสนาม

การสำรวจด้านสภาพเศรษฐกิจและสังคม และความคิดเห็น ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 7-13 ตุลาคม พ.ศ.2567 ทั้งนี้มีการเตรียมความพร้อมในส่วนของพนักงานสัมภาษณ์ภาคสนาม โดยที่ปรึกษาได้ทำการชี้แจงรายละเอียดของแบบสอบถาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายในการสำรวจ ตลอดจนรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการฯ ให้มีความรู้และความเข้าใจโครงการฯ ในระดับที่สามารถให้ข้อมูลเบื้องต้นแก่ผู้ให้สัมภาษณ์ได้อย่างไรก็ตาม การเก็บข้อมูลของพนักงานสัมภาษณ์ได้ดำเนินการภายใต้การควบคุมดูแลของผู้มีประสบการณ์ภาคสนามซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบ แก่ไขให้ข้อมูลมีความถูกต้องและสมบูรณ์เพียงพอที่จะนำมาแปลผล โดยการสำรวจความคิดเห็นภาคสนามจากกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละชุมชนในพื้นที่ศึกษาในครั้งนี้ ได้เลือกกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนเพื่อเป็นตัวแทนมาศึกษา โดยใช้การเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบการสุ่มตัวอย่างโดยอาศัยหลักความน่าจะเป็น (Probability Sampling) และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ (Systematic Random Sampling) โดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่ โดยให้ครอบคลุมตำบลหลักในพื้นที่ศึกษาโดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่ โดยให้ครอบคลุมตำบลหลักในพื้นที่ศึกษา โดยมีขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 : จำแนกครัวเรือนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการฯ ภายในพื้นที่ศึกษา จากที่ตั้งโครงการฯ

ขั้นตอนที่ 2 : ทำการสุ่มตัวอย่างครัวเรือนในตำบล โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้แทนครัวเรือน ครัวเรือนละ 1 ราย โดยคำนึงถึงการกระจายของกลุ่มตัวอย่างให้สม่ำเสมอ จากนั้นจะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลให้ได้ขนาดของจำนวนตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละตำบลตามสัดส่วนจำนวนประชากร โดยมีวิธีการดังนี้

(ก) การสุ่มตัวอย่างครัวเรือนจะต้องสุ่มตัวอย่างครัวเรือนในตำบลที่ได้กำหนดไว้ และจำนวนตัวอย่างขั้นต่ำต้องเป็นไปตามที่ได้คำนวณตามสัดส่วนของชุมชนนั้น ๆ

(ข) การเลือกพื้นที่เป้าหมายเบื้องต้นเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะเลือกพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นเป็นหลักโดยพิจารณาจากแผนที่และการสำรวจเบื้องต้น และกำหนดให้สุ่มตัวอย่างกระจายอย่างทั่วถึงในพื้นที่นั้น ๆ หากชุมชนที่ทำการสำรวจมีพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นอื่น ๆ จะทำการสำรวจให้ครอบคลุมทุก ๆ พื้นที่ในชุมชนนั้น ๆ ด้วยเพื่อให้เกิดการกระจายของตัวอย่างและให้เป็นตัวแทนที่ครอบคลุมทั้งตำบล

(ค) การเลือกครัวเรือนเป้าหมายเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะไม่กำหนดว่าจะเป็นหน่วยใด หรือครัวเรือนใด ทุก ๆ ครัวเรือนมีโอกาสที่จะถูกเลือกเช่นเดียวกัน แต่จะสุ่มตัวอย่างตามความเหมาะสมของสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในการสำรวจ เช่น ร้านค้า หรือบ้านเรือนที่สะดวกให้เข้าสัมภาษณ์และยินดีที่จะให้ความคิดเห็น แต่มีข้อกำหนดเบื้องต้นในการสุ่มตัวอย่าง โดยต้องทำการสุ่มตัวอย่างให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่เป้าหมาย และต้องไม่มีการเลือกตัวอย่างจากความรู้สึกและอคติส่วนตัว (Bias) เช่น การเลือกสุ่มตัวอย่างเพื่อทำการสัมภาษณ์เฉพาะเพศชาย หรือช่วงอายุใดอายุหนึ่ง เป็นต้น

(ง) การตรวจสอบตัวอย่างครัวเรือนเป้าหมายเบื้องต้น เพื่อให้เป็นตัวแทนที่ดีของกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน จะกำหนดให้พนักงานสัมภาษณ์สอบถามผู้ให้สัมภาษณ์ว่าเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่เป้าหมายหรือไม่ หากเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่จริงจะดำเนินการสัมภาษณ์ในขั้นตอนต่อไป

(3) เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ

การสำรวจด้านสภาพ เศรษฐกิจ สังคมในแต่ละชุมชนใช้วิธีการเข้าพบเป็นรายครัวเรือนโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือ ทั้งนี้ แบบสัมภาษณ์ที่ใช้มีโครงสร้างแน่นอนชัดเจน คำถามมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิดและคำถามปลายเปิด โดยแบ่งหัวข้อแบบสอบถามออกเป็น 4 ประเภท คือ ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ สภาพเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน ข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม และความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ **แสดงดังรูปที่ ผ-2**

5.การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถาม จะถูกนำมาวิเคราะห์ และประมวลผลการศึกษา โดย การวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ (Statistics Package for the Social Sciences) ซึ่งมีขั้นตอนโดยจัดเตรียมคู่มือการลงรหัสเพื่อเปลี่ยนข้อมูลจากแบบสอบถามเป็นรหัสสำหรับการบันทึกข้อมูล ก่อนที่จะทำการลงรหัสนั้น ได้ทำการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแบบสอบถามให้ถูกต้อง เมื่อได้ทำการแปลผล และจัดทำตารางแสดงข้อมูลเป็นรูปแบบตารางร้อยละ โดยนำเสนอผลการสำรวจความคิดเห็น พร้อมทั้งบรรยายสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นเป็นร้อยละ ตามที่กล่าวข้างต้น

6.การแปลผลข้อมูล

1) การแปลผลโดยใช้คำร้อยละ

วิธีการโดยหาความถี่ (จำนวน) ในแต่ละคำตอบ แล้วแปลความถี่เหล่านั้น ให้อยู่ในรูปร้อยละ ข้อมูลที่ใช้การวิเคราะห์ลักษณะนี้เป็นแบบสอบถามปลายปิด มีลักษณะให้เลือกตอบ

2) การแปลผลแบบมาตราส่วนประมาณค่า

คำถามเพื่อต้องการทราบความคิดเห็นที่มีลักษณะคำถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่าของ ลิเคิร์ท (Likert Scale) และใช้การวัดข้อมูลประเภทอันตรภาคชั้น (Interval Scale) ได้ทำการหาค่าเฉลี่ยคะแนนความคิดเห็น โดยกำหนดคะแนนน้ำหนักให้แต่ละช่วงของระดับความคิดเห็นแล้วคำนวณค่าเฉลี่ย จากนั้นนำค่าเฉลี่ยที่ได้ไปเทียบกับเกณฑ์การแปลความหมาย ซึ่งการหาค่าเฉลี่ยโดยทั่วไปก็มักจะใช้ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าน้ำหนักของแต่ละระดับกับค่าความถี่ในระดับนั้น แล้วหารด้วยความถี่ทั้งหมด การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ยในแต่ละระดับใช้เกณฑ์ในการแปลความหมายคะแนนตามเกณฑ์ของเบสท์ (Best 1981:179-187) โดยมีหลักเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

การประเมินระดับความพึงพอใจ มีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

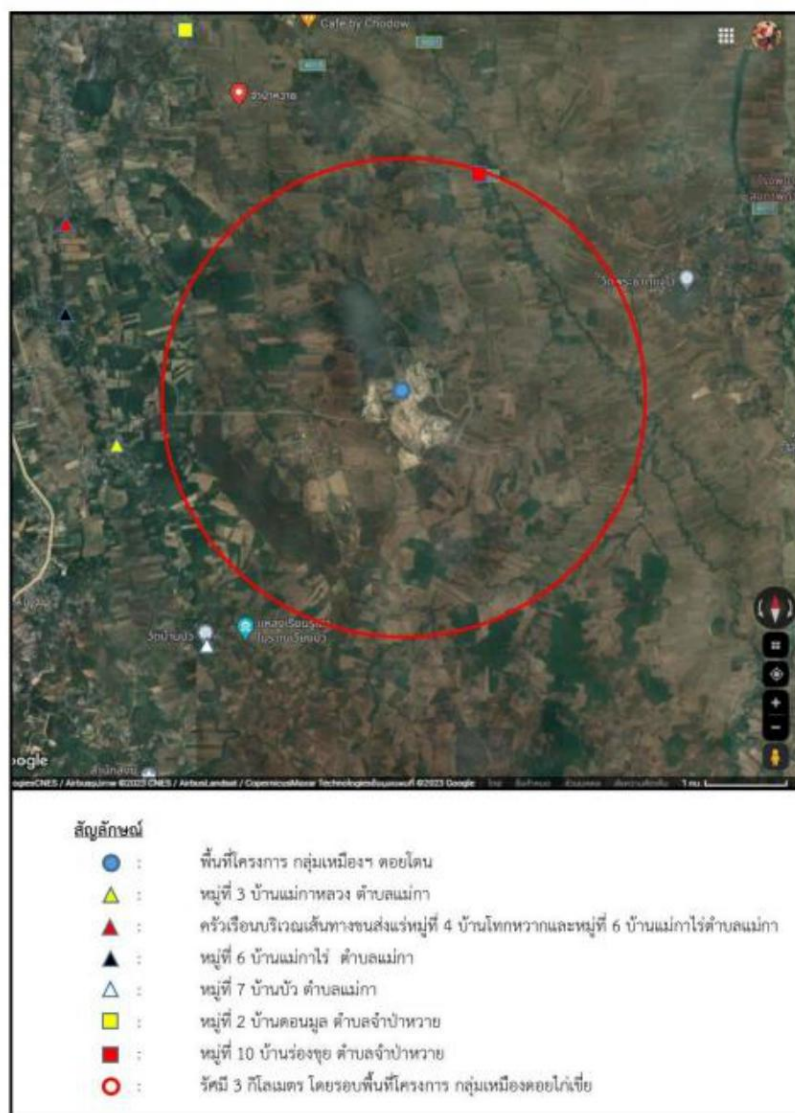
ระดับมาก ให้ 3 คะแนน

ระดับปานกลาง ให้ 2 คะแนน

ระดับน้อย ให้ 1 คะแนน

7.ผลการสำรวจสภาพ

ผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นรายครัวเรือน โดยทั่วไปของพื้นที่ศึกษาจาก
ตัวแทน กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว ผู้นำชุมชน และตัวแทนประชาชน บรรยายการสำรวจความคิดเห็น แสดงดัง
รูปที่ ผ-2 สรุปผลการสำรวจความคิดเห็นได้ดังนี้



รูปที่ ผ-1 ตำแหน่งการสำรวจความคิดเห็นของชุมชน

หมายเลขแบบสอบถาม.....
ผู้สัมภาษณ์.....
วันที่สัมภาษณ์.....

แบบสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำพื้นที่อ่อนไหว และประชาชน
โครงการเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง กลุ่มเหมืองแร่คดอยโดน
ตั้งอยู่ที่ หมู่ที่ 6 ตำบลแม่กา และหมู่ที่ 2 ตำบลจำปาหวาย อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1.เพศ ☐ หญิง ☒ ชาย

2.อายุ 44 ปี

3.สถานภาพสมรส ☐ 1.โสด ☒ 3.หม้าย/หย่า/แยกกันอยู่
☐ 2.สมรส ☐ อื่น ๆ

4.จำนวนสมาชิกในครอบครัว 6 คน

5.สถานภาพในครอบครัว ☐ 1.หัวหน้าครอบครัว ☒ 4.บิดา/มารดา
☐ 2.คู่สมรส ☐ 5.เขย/สะใภ้
☐ 3.บุตร/ธิดา ☐ 6.ผู้อาศัย (ระบุ)

6.ระดับการศึกษา ☐ 1.ไม่ได้เข้ารับการศึกษ ☐ 5.อนุปริญญา/ปวส.
☐ 2.ประถมศึกษา ☐ 6.ปริญญาตรี
☒ 3.มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ อื่น ๆ
☐ 4.มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.

7.การนับถือศาสนา ☒ 1.พุทธ ☐ 3.อิสลาม
☐ 2.คริสต์ ☐ อื่น ๆ

รูปที่ ผ-2 ตัวอย่างแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น

8.ภูมิลำเนา

☒ 1.เกิดที่จังหวัดพะเยา ☐ 2.ย้ายมาจากจังหวัดอื่น (ระบุ)

9.กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในจังหวัดพะเยา ปี

10.กรณีย้ายมาจากจังหวัดอื่น สาเหตุการย้ายถิ่น

☒ 1.มาทำงานทำ ☐ 3.ย้ายตามครอบครัว/แต่งงาน
☐ 2.ย้ายตามต้นสังกัดของหน่วยงาน ☐ 4.อื่น ๆ

ส่วนที่ 2 ข้อมูลลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคม

1.อาชีพหลักของท่านในปัจจุบัน

☐ 1.เกษตรกร ☐ 6.รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ
☒ 2.ค้าขาย ☐ 7.พนักงานบริษัท
☐ 3.ประกอบธุรกิจส่วนตัว ☐ 8.ไม่ได้ประกอบอาชีพ/แม่บ้าน
☐ 4.รับจ้างทั่วไป ☐ 9. ฟรีแลนซ์
☐ 5.เลี้ยงสัตว์ ☐ 10.อื่น ๆ

2.อาชีพรองของท่าน

☒ 1.มี ได้แก่ ☐ 2.ไม่มี

3.รายได้ของท่านเพียงพอกับรายจ่ายหรือไม่ รายได้ต่อเดือน 10000 - บาท

☐ 1.ไม่เพียงพอ
☐ 2.เพียงพอแต่ไม่เหลือเก็บ
☒ 3.เพียงพอและเหลือเก็บ

4.ท่านมีปัญหาในการประกอบอาชีพหรือไม่

☒ 1.มี ได้แก่ ☐ 2.ไม่มี

5.ท่านเคยคิดที่จะเปลี่ยนอาชีพ หรือไม่

☒ 1.เคย เพราะ ☐ 2.ไม่เคย

6.ท่านมีการกู้ยืมหรือไม่ หากกู้ยืมท่านมีการกู้ยืมจาก

รูปที่ ผ-2 ตัวอย่างแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น

ส่วนที่ 3 ข้อมูลทางด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

1. ในปีที่ผ่านมาหรือปัจจุบันท่านและสมาชิกในครัวเรือนมีใครป่วยหรือไม่

- ☒ 1. ไม่มี (ข้ามไปข้อ 3) ☐ 2. มี

2. ถ้ามีเป็นโรคอะไรป่วยที่สุด

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. ระบบทางเดินหายใจ/โรคหืด | <input type="checkbox"/> 5. อุบัติเหตุจากการเดินทางและยานพาหนะ |
| <input type="checkbox"/> 2. ระบบกล้ามเนื้อ | <input type="checkbox"/> 6. ระบบทางเดินอาหาร |
| <input type="checkbox"/> 3. โรคเกี่ยวกับหู/ตา/ฟัน | <input type="checkbox"/> 7. โรคผิวหนังและภูมิแพ้ |
| <input type="checkbox"/> 4. อุบัติเหตุจากการประกอบอาชีพ | <input type="checkbox"/> 8. อื่น ๆ |

3. วิธีการรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วย

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> 1. ป่วยให้หายเอง | <input type="checkbox"/> 5. คลินิก |
| <input type="checkbox"/> 2. ซื้อยากินเอง | <input type="checkbox"/> 6. ศูนย์บริการสาธารณสุข/สถานอนามัย |
| <input checked="" type="checkbox"/> 3. โรงพยาบาลของรัฐ | <input type="checkbox"/> 7. อื่น ๆ |
| <input type="checkbox"/> 4. โรงพยาบาลเอกชน | |

4. แหล่งน้ำดื่มและน้ำใช้ของครอบครัวท่าน

น้ำดื่ม

- | | | |
|--------------------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. บ่อน | <input type="checkbox"/> 3. น้ำบ่อตื้น/บาดาล | <input checked="" type="checkbox"/> 5. ชื่อน้ำบรรจุขวด/ถัง |
| <input type="checkbox"/> 2. น้ำประปา | <input type="checkbox"/> 4. น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง | <input type="checkbox"/> 6. อื่น ๆ |

น้ำใช้

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1. บ่อน | <input type="checkbox"/> 3. น้ำบ่อตื้น/บาดาล | <input type="checkbox"/> 5. อื่น ๆ |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2. น้ำประปา | <input type="checkbox"/> 4. น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง | |

5. แหล่งน้ำดื่มและน้ำใช้ของครอบครัวท่าน

น้ำดื่ม

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. เพียงพอ | <input type="checkbox"/> 2. ไม่เพียงพอ แก้ไขโดย |
|--|---|

น้ำใช้

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. เพียงพอ | <input type="checkbox"/> 2. ไม่เพียงพอ แก้ไขโดย |
|--|---|

รูปที่ ผ-2 ตัวอย่างแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น

6.การกำจัดน้ำเสียในครัวเรือนของท่านทำอย่างไร

☒ 1.ปล่อยทิ้งลงพื้นดิน ☐ 3.ปล่อยทิ้งลงสู่แม่น้ำลำคลอง

☐ 2.ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ ☐ 4.อื่น ๆ

7.การจัดขยะมูลฝอยในครัวเรือนของท่านทำอย่างไร

☐ 1.กองทิ้งไว้ ☒ 3.ทิ้งลงถังขยะเพื่อให้รถเก็บขยะมารับ

☐ 2.เผา ☐ 4.อื่น ๆ

8.ปัญหาท่านได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่องต่าง ๆ เหล่านี้หรือไม่

8.1 ปัญหาน้ำเสีย

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี สาเหตุของน้ำเสีย

☐ 1.น้ำทิ้งจากเหมืองแร่

☐ 2.น้ำทิ้งจากการเกษตร

☐ 3.น้ำทิ้งจากอาคารบ้านเรือน

☐ 4.น้ำทิ้งจากสถานประกอบการเอกชน/อุตสาหกรรม

☐ 5.อื่น ๆ

8.2 ก ปัญหาอากาศเสียง เช่น ฝุ่นละออง คว้น เขม่า

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี สาเหตุของอากาศเสียง

☐ 1.เขม่า คว้น ไล่เสียงจากยานพาหนะ

☐ 2.เขม่าคว้นจากการเผาหญ้า, พางข้าว

☐ 3.คว้นจากโรงงานอุตสาหกรรม

☐ 4.ฝุ่นละอองจากการจราจร

☐ 5.ฝุ่นละอองจากกิจกรรมเหมืองแร่

☐ 6.อื่น ๆ

8.2 ข ปัญหาความสิ้นสะเทือน

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี สาเหตุของความสิ้นสะเทือน

☐ 1.จากการจราจร

☐ 2.จากการระเบิดเหมือง

☐ 3.จากการก่อสร้าง

☐ 4.อื่น ๆ

รูปที่ ผ-2 ตัวอย่างแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น

8.3 ปัญหาเสียงรบกวน

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี สาเหตุของปัญหาเสียงรบกวน

☐ 1.เสียงจากบ้านเรือนใกล้เคียง ☐ 3.เสียงจากกิจกรรมในเมือง

☐ 2.เสียงจากยานพาหนะทั่วไป ☐ 4.เสียงจากการก่อสร้าง

8.4 ปัญหากลิ่นรบกวน

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี สาเหตุของปัญหากลิ่นรบกวน

☐ 1.กลิ่นไอเสียจากยานพาหนะ ☐ 3.กลิ่นจากขยะตกค้าง

☐ 2.กลิ่นจากน้ำเน่าเสีย ☐ 4.กลิ่นเหม็นจากโรงงานอุตสาหกรรม

8.5 ปัญหาขยะมูลฝอย

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี สาเหตุของปัญหาขยะมูลฝอย

☐ 1.ขยะตกค้าง/ไม่กำจัดเก็บ ☐ 3.จำนวนถังขยะไม่เพียงพอ

☐ 2.นำขยะจากที่อื่นมาทิ้ง ☐ 4.ไม่มีการจัดการขยะที่ถูกหลักสุขาภิบาล

8.6 ปัญหาการจราจร

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี ระดับของปัญหา

☐ 1.น้อย ☐ 2.ปานกลาง ☐ 3.มาก

8.7 ปัญหาอื่น ๆ

☒ 1.ไม่มี

☐ 2.มี ได้แก่ 1.

2.

ส่วนที่ 4 ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ

1.ปัจจุบันท่านมีการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ ประทานบัตรหรือไม่

☒ 1.ไม่มี ☐ 2.มี (ระบุ).....

รูปที่ ผ-2 ตัวอย่างแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น

2.บริเวณพื้นที่โครงการหรือใกล้เคียงมีแหล่งทรัพยากรธรรมชาติสวยงามที่ควรอนุรักษ์หรือไม่
และถ้าหากมีท่านมีความคิดเห็นว่าควรอนุรักษ์ไว้หรือไม่

- 2.1 ☐ 1.มี ☐ 2.ไม่มี (ข้ามไปข้อ 3)
2.2 ☒ 1.มี ควรอนุรักษ์ ☐ 2.ไม่ควรอนุรักษ์

3.ถ้าโครงการดังกล่าวเปิดรับสมัครงาน ท่านหรือสมาชิกในครอบครัวจะสมัครเข้าทำงานหรือไม่
☐ 1.สมัคร ☒ 2.ไม่สมัคร ☐ 3.ไม่แน่ใจ

4.ท่านคิดว่าในการดำเนินโครงการ จะก่อให้เกิดผลดี/ผลเสียอย่างไร

ผลดี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☒ 1.เศรษฐกิจดีขึ้น ☐ 4.มีการปรับปรุงด้านสาธารณูปโภค เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา ยานพาหนะ
☐ 2.สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน ☐ 5.อื่น ๆ
☐ 3. มีงบประมาณพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น

ผลเสีย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ 1.เสียงดังรบกวน ☐ 4.มีปัญหการใช้ไฟฟ้า/แหล่งน้ำ
☒ 2.ฝุ่นละอองรบกวน ☐ 5. เส้นทางคมนาคมชำรุดเสียหาย
☐ 3. ปัญหาความสิ้นเปลือง ☐ 6.อื่น ๆ

5.ท่านเคยได้รับผลกระทบจากการทำเหมืองแร่ในบริเวณนี้หรือไม่

- ☐ 1.เคย จาก ☒ 2.ไม่เคย

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	น้อย	กลาง	มาก
1 เสียงรบกวน	<input checked="" type="checkbox"/>		
2 ปัญหาฝุ่นละอองรบกวน		<input checked="" type="checkbox"/>	
3 ปัญหาการจราจรติดขัด	<input checked="" type="checkbox"/>		
4 ปัญหาน้ำเสีย	<input checked="" type="checkbox"/>		
5 ปัญหาความสิ้นเปลือง		<input checked="" type="checkbox"/>	
6 ปัญหาการใช้ไฟฟ้า	<input checked="" type="checkbox"/>		
7 ปัญหาการระบายน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/>		
8 ปัญหาขยะมูลฝอย	<input checked="" type="checkbox"/>		
9 ปัญหาถนนชำรุดเสียหาย	<input checked="" type="checkbox"/>		
10 ปัญหาอุบัติเหตุจากการขนส่ง	<input checked="" type="checkbox"/>		

รูปที่ ผ-2 ตัวอย่างแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น

6. ท่านมีความวิตกกังวลเรื่องผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากโครงการหรือไม่

- ☒ 1. ไม่มี
☐ 2. มี

ได้แก่ 1.
2.
3.
4.

7. โดยสรุปท่านเห็นด้วยหรือไม่กับการดำเนินกิจกรรมการทำเหมืองของโครงการ

- ☒ 1. เห็นด้วย
☐ 2. เห็นด้วย แต่วิตกกังวลเรื่องผลกระทบ
☐ 3. ไม่เห็นด้วย เพราะ
☐ 4. ไม่แน่ใจ เพราะ

8. ท่านมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมการทำเหมืองของโครงการ

1.
2.
3.

รูปที่ ผ-2 ตัวอย่างแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น

ผลการสำรวจความคิดเห็นของตัวแทน กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว ผู้นำชุมชน และตัวแทนประชาชน

การสำรวจความคิดเห็นของตัวแทน กลุ่มพื้นที่อ่อนไหว ผู้นำชุมชน และตัวแทนประชาชน ในพื้นที่ รัศมี 3 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการฯ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองของหมู่ที่ 6 ตำบลแม่กา และหมู่ที่ 2 ตำบลจำปาหวาย โดยได้สำรวจ ความคิดเห็นครัวเรือนทั้งหมดจำนวน 216 ตัวอย่าง ผลการสำรวจความคิดเห็น และสามารถสรุปรายละเอียด ของผลการศึกษาได้ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 51.39 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 48.61 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่อายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 41.67 การนับถือศาสนา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 100 สำหรับสถานภาพแต่งงาน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีสถานภาพ แต่งงาน/อยู่ด้วยกัน ร้อยละ 39.35 รองลงมา มีสถานภาพเป็นโสด ร้อยละ 35.19 ด้านการศึกษา พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาประถมศึกษา ร้อยละ 44.44 รองลงมา มีระดับการศึกษาไม่ได้เข้า ศึกษาในระบบ ร้อยละ 29.63 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครัวเรือน ร้อยละ 39.35 รองลงมา เป็นคู่สมรส ร้อยละ 34.26 เมื่อสัมภาษณ์ถึงภูมิลำเนาเดิม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์อยู่ที่นี้ตั้งแต่เกิด ร้อยละ 93.06 รองลงมา เป็นผู้ที่อาศัยที่ย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 6.94 โดยสาเหตุที่ย้ายมาส่วนใหญ่ ระบุว่า ย้ายตามคันสังกัดของหน่วยงาน ร้อยละ 46.67แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

ลำดับ	รายละเอียด	N=216	
		จำนวน	ร้อยละ
1.	สถานภาพในหมู่บ้าน		
	1.1. ผู้ใหญ่บ้าน	2	0.93
	1.2. ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	1	0.46
	1.3. เจ้าหน้าที่ราชการ	0	0.00
	1.4. ผู้นำศาสนา	1	0.46
	1.5. สมาชิก อบต.	1	0.46
	1.6. กรรมการหมู่บ้าน	1	0.46
	1.7. ประชาชน	208	96.30
	1.8. พระสงฆ์	2	0.93
2.	เพศ		
	2.1. ชาย	105	48.61
	2.2. หญิง	111	51.39

ตารางที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	N=216	
		จำนวน	ร้อยละ
3.	อายุ		
	3.1. ต่ำกว่า 21 ปี	6	2.78
	3.2. 21 - 30 ปี	10	4.63
	3.3. 31 - 40 ปี	13	6.02
	3.4. 41 - 50 ปี	31	14.35
	3.5. 51 - 60 ปี	66	30.56
	3.6. 60 ปีขึ้นไป	90	41.67
4.	สถานภาพในครัวเรือน		
	4.1. หัวหน้าครอบครัว	85	39.35
	4.2. คู่สมรส	74	34.26
	4.3. บุตร / ธิดา	6	2.78
	4.4. บิดา / มารดา	10	4.63
	4.5. เขย / สะใภ้	11	5.09
	4.6. ผู้อยู่อาศัย	30	13.89
5.	การศึกษา		
	5.1. ไม่ได้เข้าศึกษาในระบบ	64	29.63
	5.2. ประถมศึกษา	96	44.44
	5.3. มัธยมศึกษาตอนต้น	26	12.04
	5.4. มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช.	14	6.48
	5.5. อนุปริญญา / ปวส.	10	4.63
	5.6. ปริญญาตรี	6	2.78
	5.7. ปริญญาโท	0	0.00
6.	การนับถือศาสนา		
	6.1. พุทธ	216	100.00
	6.2. คริสต์	0	0.00
	6.3. อิสลาม	0	0.00
7.	สถานภาพสมรส		
	7.1. โสด	85	39.35
	7.2. สมรส	76	35.19
	7.3. หม้าย/หย่าร้าง/แยกกันอยู่	55	25.46

ตารางที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์ (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	N=216	
		จำนวน	ร้อยละ
8.	จำนวนสมาชิกในครอบครัว		
	8.1. 1 คน	7	3.24
	8.2. 2 คน	37	17.13
	8.3. 3 คน	54	25.00
	8.4. 4 คน	84	38.89
	8.5. มากกว่า 4 คน	34	15.74
9.	ภูมิลำเนา		
	9.1. เกิดที่จังหวัดพะเยา	201	93.06
	9.2. ย้ายมาจากภาคอื่น	15	6.94
	9.2.1. มาทำงาน/ประกอบอาชีพที่นี่	3	20.00
	9.2.2. ย้ายตามต้นสังกัดของหน่วยงาน	7	46.67
	9.2.3. ย้ายตามครอบครัว/แต่งงาน	5	33.33

2) ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน

ผู้ให้สัมภาษณ์ประกอบอาชีพทำการเกษตร ร้อยละ 33.65 โดยร้อยละ 91.67 ไม่มีอาชีพรอง ในขณะที่ร้อยละ 8.33 ส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ข้อมูลว่ามีอาชีพรอง คือ อาชีพรับจ้างทั่วไป โดยส่วนใหญ่มีรายได้ อยู่ที่ไม่เกิน 10,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 50.46 ซึ่งไม่เพียงพอต่อค่าใช้จ่ายในครอบครัว คิดเป็นร้อยละ 43.52 ผู้ให้สัมภาษณ์มีการกู้ยืมเงินซึ่งจะใช้บริการจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ธ.ก.ส. คิดเป็นร้อยละ 45.37 และจากแบบสอบถามพบว่าร้อยละ 93.52 ไม่มีปัญหาในการประกอบอาชีพ และไม่เคยคิดเปลี่ยนอาชีพคิด เป็นร้อยละ 93.52 ของผู้ให้ข้อมูลทั้งหมด แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน

ลำดับ	รายละเอียด	N=216	
		จำนวน	ร้อยละ
1.	อาชีพหลักของท่านในปัจจุบัน		
	1.1. การเกษตร	77	35.65
	1.2. ค้าขาย	51	23.61
	1.3. ประกอบธุรกิจส่วนตัว	2	0.93
	1.4. รับจ้างทั่วไป	25	11.57
	1.5. ประมง / เลี้ยงสัตว์	2	0.93
	1.6. รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ	1	0.46
	1.7. พนักงานบริษัท / โรงแรม	0	0.00
	1.8. ไม่ประกอบอาชีพ / แม่บ้าน	7	3.24
	1.9. นักเรียน / นักศึกษา	6	2.78
	1.10. ฟรีแลนซ์	0	0.00
	1.11. พนักงานรายวัน	45	20.83
2.	ท่านมีอาชีพรอง/อาชีพเสริม หรือไม่		
	2.1. ไม่มี	198	91.67
	2.2. มี	18	8.33
3.	รายได้เฉลี่ยต่อครัวเรือนต่อเดือน (โดยประมาณ)		
	3.1. ไม่เกิน 10,000 บาท	109	50.46
	3.2. 10,000-20,000 บาท	93	43.06
	3.3. 20,001-30,000 บาท	8	3.70
	3.4. 30,001-40,000 บาท	4	1.85
	3.5. 40,001-50,000 บาท	2	0.93
	3.6. 50,001-60,000 บาท	0	0.00
	3.7. มากกว่า 60,000 บาท	0	0.00

ตารางที่ 2 ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	N=216	
		จำนวน	ร้อยละ
4.	รายได้ของครอบครัวท่านเพียงพอต่อรายจ่ายหรือไม่		
	4.1. ไม่เพียงพอ	94	43.52
	4.2. เพียงพอแต่ไม่เหลือเก็บ	80	37.04
	4.3. เพียงพอและเหลือเก็บ	35	16.20
	4.4. ไม่ได้ประกอบอาชีพ / แม่บ้าน	7	3.24
5.	ท่านกู้ยืมเงินหรือไม่ ถ้ากู้ยืมมาจากแหล่งไหน		
	5.1. ไม่ได้กู้ยืม	81	37.50
	5.2. สถาบันการเงิน / ธนาคาร	19	8.80
	5.3. ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ธ.ก.ส.	98	45.37
	5.4. นายทุน	2	0.93
	5.5. กองทุนหมู่บ้าน	16	7.41
6.	ท่านมีปัญหาในการประกอบอาชีพหรือไม่		
	6.1. ไม่มี	202	93.52
	6.2. มี	14	6.48
7.	ท่านเคยคิดจะเปลี่ยนอาชีพหรือไม่		
	7.1. ไม่เคย	202	93.52
	7.2. เคย	14	6.48

3) ข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เมื่อสัมภาษณ์ถึงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม พบว่าในปีที่ผ่านมามีร้อยละ 91.67 ที่ไม่มีการเจ็บป่วย และร้อยละ 8.33 ที่มีการเจ็บป่วยซึ่งส่วนใหญ่เจ็บป่วยเป็นโรค โรคหัดเป็นร้อยละ 66.67 โดยส่วนใหญ่เมื่อมีการเจ็บป่วยก็จะไปรับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ คิดเป็นร้อยละ 37.50 รองลงมา ร้อยละ 36.57 เลือกที่จะรับบริการการรักษาที่ศูนย์บริการสาธารณสุขหรือสถานอนามัยใกล้บ้าน สำหรับแหล่งน้ำดื่มของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 46.76 เลือกซื้อน้ำบรรจุขวด/ถัง รองลงมาใช้น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง คิดเป็นร้อยละ 31.94 ซึ่ง ร้อยละ 93.52 ลงความเห็นว่ามีน้ำดื่มสำหรับใช้ในครัวเรือนประจำวันเพียงพอ ในส่วนของน้ำใช้จากการสอบถาม ส่วนใหญ่เลือกใช้น้ำประปาคิดเป็นร้อยละ 41.20 และรองลงมาเลือกใช้น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง คิดเป็นร้อยละ 35.19 ในส่วนของน้ำใช้นั้น ร้อยละ 93.52 ให้ความเห็นว่าปริมาณที่เพียงพอต่อการใช้งาน โดยพบว่าผู้นำชุมชนส่วนใหญ่มีวิธีการกักตุนน้ำเสียในครัวเรือนโดยวิธีปล่อยทิ้งลงพื้นดิน คิดเป็นร้อยละ 49.54 และการกำจัดขยะมูลฝอยมีการนำไปทิ้งลงถังขยะเพื่อให้รถเก็บขยะมารับคิดเป็นร้อยละ 50.93 และรองลงมาร้อยละ 20.37 กำจัด โดยวิธีทิ้งบ่อขยะ และสำหรับผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมแบ่งออกได้หลายหัวข้อดังนี้

1) ปัญหาเรื่องน้ำเสีย ผู้ให้สัมภาษณ์ไม่มีปัญหาเรื่องน้ำเสีย ร้อยละ 93.06 โดยร้อยละ 2.78 ให้ความเห็นว่าปัญหาน้ำเสียจากสาเหตุน้ำทิ้งจากการเกษตร

2) ปัญหาเรื่องอากาศ เช่น ฝุ่นละอองควัน เขม่า ผู้ให้สัมภาษณ์ไม่มีปัญหาเรื่องอากาศ ร้อยละ 91.67 โดยส่วนใหญ่มีปัญหาเรื่องอากาศ ร้อยละ 8.33 แบ่งเป็น 2 สาเหตุใหญ่ คือ เขม่า ควัน ไอเสียจากยานพาหนะ ร้อยละ 2.31 รองลงมา คือ เขม่าควันจากการเผาหญ้า, พางข้าว ร้อยละ 1.85

3) ปัญหาความสั่นสะเทือน ผู้ให้สัมภาษณ์ไม่มีปัญหาเรื่องแรงสั่นสะเทือน ร้อยละ 92.13 โดยส่วนใหญ่มีปัญหาเรื่องแรงสั่นสะเทือน ร้อยละ 7.87 แบ่งเป็น 2 สาเหตุใหญ่ คือ ความสั่นสะเทือนจากการจราจร ร้อยละ 4.17 รองลงมา คือ ความสั่นสะเทือนจากการก่อสร้าง ร้อยละ 3.24

4) ปัญหาเรื่องเสียงรบกวน ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาเรื่องเสียงรบกวน ร้อยละ 89.81 โดยบางส่วนมีปัญหาเรื่องเสียงรบกวน ร้อยละ 10.19 แบ่งเป็น 2 สาเหตุใหญ่ คือ เสียงจาก เสียงจากยานพาหนะทั่วไป ร้อยละ 6.48 รองลงมา คือ เสียงจากบ้านเรือนใกล้เคียง ร้อยละ 1.85

5) ปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวน ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวน ร้อยละ 93.06 โดยบางส่วนมีปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวน ร้อยละ 6.94 แบ่งเป็น 2 สาเหตุใหญ่ คือ กลิ่นไอเสียจากยานพาหนะ ร้อยละ 3.70 รองลงมา คือ กลิ่นเหม็นจากโรงงานอุตสาหกรรม ร้อยละ 1.85

6) ปัญหาเรื่องขยะมูลฝอย ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาเรื่องขยะมูลฝอย ร้อยละ 92.59 โดยบางส่วนมีปัญหาเรื่องขยะมูลฝอย ร้อยละ 7.41 แบ่งเป็น 2 สาเหตุใหญ่ คือ ขยะตกค้าง/ไม่มาจัดเก็บ ร้อยละ 4.63 รองลงมา คือ นำขยะจากที่อื่นมาทิ้ง และจำนวนถังขยะไม่เพียงพอคิดเป็น ร้อยละ 1.85

7) ปัญหาเรื่องการจราจร ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่มีปัญหาเรื่องการจราจร ร้อยละ 93.06 โดยบางส่วนมีปัญหาเรื่องการจราจร ร้อยละ 6.94 มีปัญหาในเรื่องของการจราจรอยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 3.70 แสดงรายละเอียดดังตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	รายละเอียด	N=216	
		จำนวน	ร้อยละ
1.	ในปีที่ผ่านมาหรือปัจจุบันท่านและสมาชิกในครัวเรือนมีใครเจ็บป่วยหรือไม่		
	1.1. ไม่มี	165	76.39
	1.2. มี	51	23.61
2.	ถ้ามีเป็นโรคอะไรบ่อยที่สุด		
	2.1. ระบบทางเดินหายใจ/โรคหวัด	6	33.33
	2.2. ระบบกล้ามเนื้อ	7	38.89
	2.3. โรคเกี่ยวกับหู/ตา/ฟัน	8	44.44
	2.4. อุบัติเหตุจากการประกอบอาชีพ	5	27.78
	2.5. อุบัติเหตุจากการเดินทางและยานพาหนะ	3	16.67
	2.6. ระบบทางเดินอาหาร	3	16.67
	2.7. โรคผิวหนังและภูมิแพ้	4	22.22
	2.8. โรคเกี่ยวกับสมอง	3	16.67
	2.9. โรคซรา	12	66.67
3.	วิธีการรักษาเมื่อเกิดการเจ็บป่วย		
	3.1. ปลดปล่อยให้หายเอง	21	9.72
	3.2. ซื้อยากินเอง	11	5.09
	3.3. โรงพยาบาลของรัฐ	81	37.50
	3.4. โรงพยาบาลเอกชน	16	7.41
	3.5. คลินิก	8	3.70
	3.6. ศูนย์บริการสาธารณสุข/สถานีนานามัย	79	36.57

ตารางที่ 3 ข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	N=20	
		จำนวน	ร้อยละ
4.	แหล่งน้ำดื่ม/น้ำใช้ของครอบครัวท่านคือ		
	4.1. น้ำดื่ม		
	4.1.1. น้ำฝน	0	0.00
	4.1.2. น้ำปะปา	46	21.30
	4.1.3. น้ำบ่อตื้น/บาดาล	0	0.00
	4.1.4. น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง	69	31.94
	4.1.5. ชื้อน้ำบรรจุขวด/ถัง	101	46.76
	4.1.6. ตู้หยอดเหรียญ	0	0.00
	4.1.7. ปะปาภูเขาผ่านเครื่องกรอง	0	0.00
	4.1.8. ปะปาหมู่บ้าน	0	0.00
	4.2. น้ำใช้		
	4.2.1. น้ำฝน	0	0.00
	4.2.2. น้ำปะปา	46	21.30
	4.2.3. น้ำบ่อตื้น/บาดาล	0	0.00
	4.2.4. น้ำประปาผ่านเครื่องกรอง	69	31.94
	4.2.5. ชื้อน้ำบรรจุขวด/ถัง	101	46.76
	4.2.6. ปะปาภูเขาผ่านเครื่องกรอง	0	0.00
5.	น้ำดื่มและน้ำใช้เพียงพอหรือไม่		
	5.1. น้ำดื่ม		
	5.1.1. เพียงพอ	202	93.52
	5.1.2. ไม่เพียงพอ	14	6.48
	5.2. น้ำใช้		
	5.2.1. เพียงพอ	202	93.52
6.	คุณภาพของน้ำดื่ม/น้ำใช้มีปัญหาหรือไม่		
	6.1. น้ำดื่ม		
	6.1.1. ไม่มี	202	93.52
	6.1.2. มี	14	6.48
	6.2. น้ำใช้		
	6.2.1. ไม่มี	202	93.52
	6.2.2. มี	14	6.48

ตารางที่ 3 ข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	N=216z	
		จำนวน	ร้อยละ
7.	การกำจัดน้ำเสียในครัวเรือนของท่านอย่างไร		
	7.1. ปล่องทิ้งลงพื้นดิน	107	49.54
	7.2. ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	54	25.00
	7.3. ปล่องทิ้งลงสู่แม่น้ำลำคลอง	15	6.94
	7.4. บ่อน้ำเสีย บ่อน้ำทิ้ง	40	18.52
8.	การกำจัดขยะมูลฝอยในครัวเรือนของท่านอย่างไร		
	8.1. กองทิ้งไว้	26	12.04
	8.2. เผา	36	16.67
	8.3. ทิ้งลงถังขยะเพื่อให้รถเก็บขยะมารับ	110	50.93
	8.4. ทิ้งบ่อขยะ	44	20.37
9.	ท่านได้รับผลกระทบสิ่งแวดล้อมในเรื่องต่างๆ เหล่านี้หรือไม่		
	9.1. ปัญหาน้ำเสีย		
	9.1.1. ไม่มี	201	93.06
	9.1.2. มี	15	6.94
	- น้ำทิ้งจากเหมืองแร่	1	0.46
	- น้ำทิ้งจากการเกษตร	6	2.78
	- น้ำทิ้งจากอาคารบ้านเรือน	3	1.39
	- น้ำทิ้งจากสถานประกอบการเอกชน/อุตสาหกรรม	2	0.93
	- น้ำปะปาไม่สะอาด	3	1.39
	9.2. ปัญหาอากาศเสียง เช่น ฝุ่นละออง ควัน เขม่า		
	9.2.1. ไม่มี	198	91.67
	9.2.2. มี	18	8.33
	- เขม่า ควัน ไอเสียจากยานพาหนะ	5	2.31
	- เขม่าควันจากการเผาหญ้า, ฟางข้าว	4	1.85
	- ควันจากโรงงานอุตสาหกรรม	2	0.93
	- ฝุ่นละอองจากการจราจร	3	1.39
	- ฝุ่นละอองจากกิจกรรมเหมืองแร่	2	0.93
	- ไฟป่า	2	0.93
	9.3. ปัญหาความสั่นสะเทือน		
	9.3.1. ไม่มี	199	92.13
	9.3.2. มี	17	7.87
	- จากการจราจร	9	4.17
	- จากการระเบิดเหมือง	1	0.46
	- จากการก่อสร้าง	7	3.24

ตารางที่ 3 ข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	N=216	
		จำนวน	ร้อยละ
9.(ต่อ)	9.4. ปัญหาเสียงรบกวน		
	9.4.1. ไม่มี	194	89.81
	9.4.2. มี	22	10.19
	- เสียงจากบ้านเรือนใกล้เคียง	4	1.85
	- เสียงจากยานพาหนะทั่วไป	14	6.48
	- เสียงจากกิจกรรมเหมืองแร่	1	0.46
	- เสียงจากการก่อสร้าง	3	1.39
	9.5. ปัญหากลิ่นรบกวน		
	9.5.1. ไม่มี	201	93.06
	9.5.2. มี	15	6.94
	- กลิ่นไอเสียจากยานพาหนะ	8	3.70
	- กลิ่นจากน้ำเน่าเสีย	1	0.46
	- กลิ่นจากขยะตกค้าง	4	1.85
	- กลิ่นเหม็นจากโรงงานอุตสาหกรรม	2	0.93
	9.6. ปัญหาขยะมูลฝอย		
	9.6.1. ไม่มี	200	92.59
	9.6.2. มี	16	7.41
	- ขยะตกค้าง/ไม่มาจัดเก็บ	10	4.63
	- นำขยะจากที่อื่นมาทิ้ง	4	1.85
	- จำนวนถังขยะไม่เพียงพอ	2	0.93
	9.7. ปัญหาการจราจร		
	9.7.1. ไม่มี	201	93.06
	9.7.2. มี	15	6.94
	- น้อย	8	3.70
	- ปานกลาง	6	2.78
	- มาก	1	0.46
	9.8. ปัญหาอื่น ๆ		
	9.7.1. ไม่มี	199	92.13
	9.7.2. มี	17	7.87

4) ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ

เมื่อสัมภาษณ์ด้านความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่มีการใช้ประโยชน์ในพื้นที่โครงการฯ และส่วนใหญ่ให้ข้อมูลว่าไม่มีแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่สวยงามใด ๆ ในบริเวณพื้นที่โครงการหรือบริเวณข้างเคียงคิดเป็นร้อยละ 93.52 และมีความคิดเห็นว่ามีทรัพยากรแหล่งหินเป็นสิ่งที่ควรอนุรักษ์ ร้อยละ 6.48 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 87.50 ให้ความสนใจที่จะสมัครเข้าทำงานในโครงการฯ และโดยร้อยละ 7.41 ไม่แน่ใจในการสมัครงาน โดยผู้ให้สัมภาษณ์คิดว่าในช่วงเปิดดำเนินการโครงการฯ พบว่าร้อยละ 33.04 และ 27.68 ลงความเห็นว่าเป็นช่วงการเปิดดำเนินการของโครงการก่อให้เกิดผลดีต่อชุมชนในเรื่องมีงบประมาณพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น และสร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน ตามลำดับ สำหรับผลเสียหรือข้อกังวลนั้นพบว่าส่วนใหญ่ ร้อยละ 42.86 และ 21.43 แสดงความเห็นว่าเป็นเรื่องของปัญหา มีปัญหาเส้นทางคมนาคมชำรุดเสียหาย และการใช้น้ำ/แหล่งน้ำ ตามลำดับ โดยเรื่องการเห็นด้วยหรือไม่กับการดำเนินโครงการนั้น พบว่าส่วนใหญ่ร้อยละ 88.43 เห็นด้วยกับการดำเนิน โครงการแต่วิตกกังวลด้านฝุ่นละอองรบกวน ความสั่นสะเทือน และอุบัติเหตุจากการจราจร โดยร้อยละ 7.87 เห็นด้วยกับการดำเนินโครงการ ส่วนร้อยละ 1.39 ที่ไม่เห็นด้วยกับการดำเนินโครงการเนื่องจากมีความวิตกกังวลเรื่องผลกระทบต่อความ สั่นสะเทือน ฝุ่นละออง และเสียงรบกวน และร้อยละ 2.31 ไม่แสดง ความคิดเห็น/ไม่แน่ใจ แสดงรายละเอียด ดังตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ	ระดับผลกระทบ		
				น้อย (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)
1.	ท่านมีการใช้ประโยชน์จากพื้นที่โครงการหรือไม่					
	1.1. มี	14	6.48	-	-	-
	1.2. ไม่มี	202	93.52	-	-	-
2.	บริเวณพื้นที่โครงการหรือใกล้เคียงมีแหล่ง ทรัพยากรธรรมชาติสวยงามที่ควรอนุรักษ์หรือไม่					
	2.1. มี	14	6.48	-	-	-
	2.2. ไม่มี	202	93.52	-	-	-
3.	ในกรณีที่ทางโครงการฯ เปิดรับสมัครงาน ท่านหรือสมาชิกในครอบครัวจะสมัครเข้าทำงานหรือไม่					
	3.1. สมัคร	189	87.50	-	-	-
	3.2. ไม่สมัคร	11	5.09	-	-	-
	3.3. ไม่แน่ใจ	16	7.41	-	-	-
4.	ท่านคิดว่าในช่วงเปิดดำเนินการโครงการฯ ก่อให้เกิดผลดี/ผลเสียต่อชุมชนอย่างไร					
	4.1. ผลดี (ตอบได้มากกว่า 1ข้อ)					
	4.1.1. ไม่มีผลดีเลย	2	0.89	-	-	-
	4.1.2. เศรษฐกิจดีขึ้น	28	12.50	-	-	-

ตารางที่ 4 ความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ (ต่อ)

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ	ระดับผลกระทบ		
				น้อย (ร้อยละ)	ปานกลาง (ร้อยละ)	มาก (ร้อยละ)
4. (ต่อ)	4.1.3. สร้างงานให้กับประชาชนในชุมชน	62	27.68	-	-	-
	4.1.4. มีงบประมาณพัฒนาชุมชนเพิ่มขึ้น	74	33.04	-	-	-
	4.1.5. มีการปรับปรุงด้านสาธารณูปโภค เช่น ถนน ไฟฟ้า ประปา ยานพาหนะ	58	25.89	-	-	-
	4.2. ผลเสีย (ตอบได้มากกว่า 1ข้อ)					
	4.2.1. ไม่มีผลเสียเลย	2	14.29	-	-	-
	4.2.2. เสียงดังรบกวน	1	7.14	-	-	-
	4.2.3. ฝุ่นละอองรบกวน	1	7.14	-	-	-
	4.2.4. ปัญหาความสั่นสะเทือน	1	7.14	-	-	-
	4.2.5. มีปัญหาการใช้น้ำ/แหล่งน้ำ	3	21.43	-	-	-
	4.2.6. เส้นทางคมนาคมชำรุดเสียหาย	6	42.86	-	-	-
5.	โดยสรุปท่านเห็นด้วยหรือไม่กับการดำเนินโครงการฯ					
	5.1. เห็นด้วย	191	88.43	-	-	-
	5.2. เห็นด้วย แต่วิตกกังวลเรื่องผลกระทบ	17	7.87	-	-	-
	5.3. ไม่เห็นด้วย	3	1.39	-	-	-
	5.4. ไม่แน่ใจ	5	2.31	-	-	-