GEODÉZIE KRKONOŠE s.r.o.

**Rekonstrukce mostu v km 21,510**

**na trati Tábor – Písek**

**N.1.5.5.1 – OBVOD STAVBY – PÍSEMNÁ ČÁST**

**Tato dokumentace je vyhotovena pro stupeň DUSP+PDPS**

**Obvod stavby**

Obvod stavby je dán rozsahem rekonstrukce železničního mostu, železničního svršku a spodku.

V rámci stavby budou zajištěny dočasné zábory pro zařízení staveniště a přístupové cesty.

Prostor pod mostem je přístupný od I/19, odbočka ke Kvěchovskému mlýnu, dále přes kamenný klenbový most přes Smutnou, po zpevněné komunikaci ve vlastnictví obce Božetice a dále po nezpevněné komunikaci ve vlastnictví obce Božetice a Povodí Vltavy. Bezprostředně před řešeným mostním objektem bude osazeno mostní provizorium přes vodní tok Smutná tak, aby bylo možné se dostat k části mostu ležící mezi Smutnou a mlýnským náhonem. Rovněž přes náhon bude osazeno mostní provizorium.

Horní partie mostu a kolej je přístupná obdobně ze silnice I/19, po zpevněné komunikaci ve vlastnictví obce Božetice a dále po zpevněné komunikaci ve vlastnictví Královské kanonie premonstrátů na Strahově a Lesy ČR s.p. k přejezdu č. 6251.

Zařízení staveniště je možné zřídit na drážních pozemcích u mostu.



Ve Vrchlabí 21.6.2022 Ing. Vladimír Hlavsa

**Seznam souřadnic bodů hranic pozemků v obvodu dráhy nebo pozemků ve vlastnictví České republiky s právem hospodařit s majetkem státu zastoupeného Správou železnic, s.o. a pozemků ve vlastnictví Českých drah, a.s. podle stavu v KN**

**Souřadnicový systém: S-JTSK**

**Výškový systém: -**

**číslo bodu y x**

701 751047.63 1114693.52

702 751057.90 1114691.02

703 751081.52 1114685.27

704 751134.08 1114703.51

705 751142.83 1114706.54

706 751153.31 1114710.17

707 751148.64 1114719.49

708 751162.24 1114725.26

709 751172.58 1114730.25

710 751213.65 1114726.85

711 751218.67 1114726.44

712 751238.93 1114729.21

713 751312.53 1114754.60

714 751317.75 1114739.48

715 751244.15 1114714.08

716 751236.90 1114707.02

717 751193.03 1114664.28

718 751178.42 1114675.26

719 751174.34 1114678.03

720 751170.95 1114676.90

721 751168.12 1114675.96

722 751162.90 1114674.22

723 751118.39 1114659.47

724 751098.21 1114652.66

725 751091.59 1114651.24

726 751052.09 1114634.98

727 751042.98 1114631.64

728 751001.93 1114630.51

729 750919.73 1114602.15

730 750923.65 1114590.78

731 750909.46 1114590.94

732 750904.52 1114591.74

733 750900.07 1114579.45

734 750884.93 1114572.87

735 750860.41 1114581.47

736 750855.82 1114579.72

737 750849.53 1114597.97

738 750894.76 1114611.21

739 750899.97 1114614.15

740 750906.35 1114617.75

741 750913.49 1114620.21

742 750914.51 1114617.28

743 750996.71 1114645.64

744 751017.80 1114665.47

**Seznam souřadnic bodů obvodu staveniště - hranice dočasných záborů nemovitostí (přístupové cesty, zařízení staveniště, manipulační prostor, atp.)**

**Souřadnicový systém: S-JTSK**

**Výškový systém: -**

**číslo bodu y x**

801 751171.31 1114676.44

802 751180.79 1114667.78

803 751185.08 1114662.55

804 751190.14 1114652.63

805 751195.81 1114640.61

806 751205.48 1114618.42

807 751225.70 1114584.22

808 751235.94 1114575.60

809 751253.96 1114557.34

810 751268.18 1114533.69

811 751274.80 1114509.84

812 751275.67 1114510.29

813 751280.76 1114499.99

814 751275.20 1114497.24

815 751273.40 1114496.65

816 751253.55 1114472.41

817 751235.42 1114449.71

818 751217.13 1114426.81

819 751213.11 1114421.78

820 751154.75 1114396.17

821 751123.48 1114385.75

822 751118.37 1114386.19

823 751114.86 1114386.49

824 750976.33 1114406.50

825 750926.58 1114412.64

826 750775.74 1114422.66

827 750773.18 1114433.62

828 750762.88 1114477.68

829 750764.98 1114489.22

830 750769.36 1114502.33

831 750772.05 1114518.39

832 750778.38 1114539.92

833 750781.93 1114545.36

834 750789.41 1114554.45

835 750905.29 1114578.54

836 750896.15 1114571.47

837 750883.90 1114567.43

838 750864.03 1114576.18

839 750856.37 1114575.86

840 750789.31 1114548.64

841 750784.54 1114541.68

842 750780.24 1114531.82

843 750776.91 1114516.93

844 750773.48 1114500.89

845 750768.96 1114488.51

846 750767.89 1114475.93

847 750777.87 1114433.32

848 750915.78 1114422.93

849 751108.94 1114392.99

850 751116.67 1114391.80

851 751119.90 1114389.43

852 751148.10 1114397.91

853 751153.50 1114401.06

854 751165.08 1114407.82

855 751170.24 1114410.81

856 751205.46 1114429.56

**číslo bodu y x**

857 751237.26 1114469.51

858 751248.93 1114484.17

859 751256.66 1114493.00

860 751268.49 1114506.51

861 751272.08 1114508.40

862 751265.40 1114532.49

863 751251.57 1114555.48

864 751233.91 1114573.39

865 751230.21 1114576.45

866 751223.35 1114582.29

867 751202.80 1114617.05

868 751193.08 1114639.37

869 751187.45 1114651.31

870 751182.62 1114660.81

871 751178.47 1114665.88

872 751169.19 1114674.55