

SOI TOPO 52 D/4 76 12' 00.00 E 76 13' 00.00 E 76 14' 00.00 E 76 15' 00.00 E 76 16' 00.00 E 76 17' 00.00 E 76 18' 00.00 E SOI TOPO 52 D/8

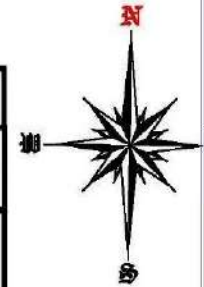
32 06' 00.00 N
32 05' 00.00 N
32 04' 00.00 N
32 03' 00.00 N

76 12' 00.00 E 76 13' 00.00 E 76 14' 00.00 E 76 15' 00.00 E 76 16' 00.00 E 76 17' 00.00 E 76 18' 00.00 E

GEO-REFERENCE MAP

Pump House I	1 76°16' 6.37"E 32°41' 12.48"N	2 76°16' 6.47"E 32°41' 11.77"N
Pump House I	2 76°16' 7.00"E 32°41' 11.43"N	3 76°16' 6.47"E 32°41' 10.03"N
	3 76°16' 6.59"E 32°41' 12.15"N	4 76°16' 7.66"E 32°41' 5.99"N
	4 76°16' 7.79"E 32°41' 13.10"N	5 76°16' 7.64"E 32°41' 2.99"N
	5 76°16' 40.08"E 32°41' 15.27"N	6 76°16' 7.55"E 32°41' 0.91"N
Pump House I	6 76°16' 41.48"E 32°41' 13.93"N	7 76°16' 6.76"E 32°41' 58.46"N
	7 76°14' 44.27"E 32°41' 15.47"N	8 76°16' 6.06"E 32°41' 56.04"N
	8 76°14' 43.02"E 32°41' 16.82"N	9 76°16' 5.75"E 32°41' 53.86"N
	9 76°16' 4.49"E 32°41' 54.98"N	10 76°16' 4.06"E 32°41' 51.22"N
Water Tank I	10 76°16' 0.96"E 32°41' 48.23"N	11 76°15' 58.29"E 32°41' 45.28"N
	11 76°14' 4.99"E 32°41' 54.20"N	12 76°15' 53.72"E 32°41' 42.05"N
	12 76°14' 5.17"E 32°41' 54.69"N	13 76°15' 52.47"E 32°41' 39.06"N
	13 76°14' 23.12"E 32°41' 31.71"N	14 76°15' 53.02"E 32°41' 37.12"N
Water Tank 2	14 76°14' 23.15"E 32°41' 31.25"N	15 76°16' 8.59"E 32°41' 12.58"N
	15 76°14' 23.73"E 32°41' 31.28"N	16 76°16' 1.13"E 32°41' 16.68"N
	16 76°14' 7.86"E 32°41' 6.39"N	17 76°15' 55.15"E 32°41' 20.15"N
	17 76°14' 7.88"E 32°41' 7.99"N	18 76°15' 49.99"E 32°41' 22.67"N
Water Tank 3	18 76°14' 6.25"E 32°41' 7.79"N	19 76°15' 48.55"E 32°41' 25.42"N
	19 76°14' 8.49"E 32°41' 8.21"N	20 76°15' 44.88"E 32°41' 28.84"N
	20 76°15' 2.96"E 32°41' 3.31"N	21 76°15' 44.83"E 32°41' 31.58"N
	21 76°15' 3.15"E 32°41' 2.86"N	22 76°15' 45.48"E 32°41' 35.19"N
Water Tank 4	22 76°15' 3.74"E 32°41' 2.96"N	23 76°15' 46.52"E 32°41' 37.32"N
	23 76°15' 3.56"E 32°41' 3.41"N	24 76°15' 45.17"E 32°41' 40.26"N
	24 76°15' 37.87"E 32°41' 50.38"N	25 76°15' 44.31"E 32°41' 42.19"N
	25 76°15' 37.86"E 32°41' 57.92"N	26 76°15' 42.09"E 32°41' 45.18"N
Water Tank 5	26 76°15' 38.47"E 32°41' 57.99"N	27 76°15' 39.99"E 32°41' 47.23"N
	27 76°15' 38.37"E 32°41' 58.45"N	28 76°15' 38.25"E 32°41' 50.01"N
	28 76°16' 4.96"E 32°41' 53.89"N	29 76°15' 37.57"E 32°41' 55.96"N
	29 76°16' 5.48"E 32°41' 53.69"N	30 76°16' 8.77"E 32°41' 12.08"N
Water Tank 6	30 76°16' 5.65"E 32°41' 54.05"N	31 76°16' 3.79"E 32°41' 15.78"N
	31 76°16' 5.07"E 32°41' 54.27"N	32 76°16' 58.33"E 32°41' 19.87"N
	32 76°14' 42.56"E 32°41' 20.69"N	33 76°15' 53.77"E 32°41' 23.27"N
	33 76°14' 43.02"E 32°41' 22.87"N	34 76°15' 49.85"E 32°41' 27.55"N
Water Tank 7	34 76°14' 43.37"E 32°41' 23.14"N	35 76°15' 48.56"E 32°41' 30.88"N
	35 76°14' 42.97"E 32°41' 23.49"N	36 76°15' 49.95"E 32°41' 34.97"N
	36 76°15' 36.96"E 32°41' 51.22"N	37 76°15' 48.47"E 32°41' 36.47"N
	37 76°15' 37.27"E 32°41' 50.82"N	38 76°15' 46.71"E 32°41' 44.43"N
Water Tank 8	38 76°15' 37.75"E 32°41' 51.11"N	39 76°15' 47.32"E 32°41' 49.58"N
	39 76°15' 37.44"E 32°41' 51.51"N	40 76°15' 48.24"E 32°41' 52.83"N
	40 76°15' 15.97"E 32°41' 10.59"N	41 76°15' 49.05"E 32°41' 54.89"N
	41 76°15' 14.45"E 32°41' 10.81"N	42 76°15' 50.21"E 32°41' 56.72"N
Water Tank 9	42 76°15' 14.02"E 32°41' 11.14"N	43 76°15' 52.21"E 32°41' 59.26"N
	43 76°15' 13.58"E 32°41' 10.82"N	44 76°15' 55.03"E 32°41' 2.26"N
	44 76°16' 39.87"E 32°41' 53.17"N	45 76°15' 59.28"E 32°41' 4.38"N
	45 76°16' 40.17"E 32°41' 52.74"N	46 76°16' 2.67"E 32°41' 6.32"N
Water Tank 10	46 76°16' 40.67"E 32°41' 52.92"N	47 76°16' 6.38"E 32°41' 8.53"N
	47 76°16' 40.32"E 32°41' 53.95"N	48 76°16' 9.55"E 32°41' 8.79"N
	48 76°14' 23.53"E 32°41' 10.07"N	49 76°16' 15.87"E 32°41' 6.89"N
	49 76°14' 23.96"E 32°41' 9.76"N	50 76°16' 21.77"E 32°41' 6.21"N
Water Tank 11	50 76°14' 24.45"E 32°41' 10.89"N	51 76°16' 20.58"E 32°41' 8.92"N
	51 76°14' 43.02"E 32°41' 10.39"N	52 76°16' 37.93"E 32°41' 7.54"N
	52 76°14' 43.53"E 32°41' 16.38"N	53 76°16' 45.97"E 32°41' 5.78"N
	53 76°14' 46.80"E 32°41' 19.57"N	54 76°17' 2.91"E 32°41' 5.65"N
Pipe Line 1	54 76°14' 46.87"E 32°41' 22.39"N	55 76°17' 18.03"E 32°41' 13.19"N
	55 76°14' 49.87"E 32°41' 22.35"N	56 76°17' 25.41"E 32°41' 22.35"N
	56 76°14' 59.66"E 32°41' 22.84"N	57 76°17' 25.68"E 32°41' 22.42"N
	57 76°15' 3.15"E 32°41' 21.51"N	58 76°17' 33.58"E 32°41' 26.97"N
Pipe Line 1	58 76°15' 16.06"E 32°41' 23.85"N	59 76°17' 34.57"E 32°41' 36.15"N
	59 76°15' 19.94"E 32°41' 25.23"N	60 76°16' 6.35"E 32°41' 12.44"N
	60 76°15' 24.68"E 32°41' 25.85"N	61 76°15' 55.49"E 32°41' 14.56"N
	61 76°15' 36.81"E 32°41' 26.47"N	62 76°15' 47.05"E 32°41' 16.72"N
Pipe Line 5	62 76°15' 33.62"E 32°41' 25.35"N	63 76°15' 38.79"E 32°41' 15.85"N
	63 76°15' 36.75"E 32°41' 24.33"N	64 76°15' 29.87"E 32°41' 15.52"N
	64 76°15' 43.11"E 32°41' 22.95"N	65 76°15' 19.79"E 32°41' 14.55"N
	65 76°15' 46.87"E 32°41' 21.53"N	66 76°16' 15.87"E 32°41' 10.97"N
Pipe Line 5	66 76°15' 50.18"E 32°41' 20.13"N	67 76°16' 87"E 32°41' 54.08"N
	67 76°15' 53.29"E 32°41' 19.27"N	68 76°15' 58.97"E 32°41' 15.36"N
	68 76°15' 57.59"E 32°41' 17.37"N	69 76°15' 51.05"E 32°41' 15.27"N
	69 76°16' 1.42"E 32°41' 15.39"N	70 76°15' 45.77"E 32°41' 15.23"N
Pipe Line 2	70 76°16' 4.37"E 32°41' 13.47"N	71 76°15' 38.42"E 32°41' 14.92"N
	71 76°16' 6.47"E 32°41' 12.52"N	
	72 76°14' 40.81"E 32°41' 14.67"N	
	73 76°14' 37.13"E 32°41' 11.89"N	
Pipe Line 2	74 76°14' 34.66"E 32°41' 8.38"N	
	75 76°14' 24.06"E 32°41' 6.97"N	
	76 76°14' 12.11"E 32°41' 2.96"N	
	77 76°14' 5.77"E 32°41' 8.88"N	
Pipe Line 2	78 76°14' 6.52"E 32°41' 51.22"N	
	79 76°15' 59.94"E 32°41' 45.87"N	
	80 76°14' 1.57"E 32°41' 42.54"N	
	81 76°14' 0.47"E 32°41' 38.55"N	
Pipe Line 2	82 76°15' 59.66"E 32°41' 387"N	
	83 76°13' 53.25"E 32°41' 36.58"N	
	84 76°13' 49.97"E 32°41' 34.43"N	
	85 76°13' 43.57"E 32°41' 34.92"N	

SCALE: 1:50000



SCALE: 1:50000

PROPOSED AREA FOR CONSTRUCTION OF DRINKING WATER SCHEME SOURCE AUGMENTATION OF LWSS DAULATPUR JALARI, LWSS TAKIPUR & LWSS SAMELA SKOUT DISTRICT KANGRA H.P.

MAGNUS INFRATECH PVT. LTD. KANGRA H.P.

SOI SHEET NO. I43W4 (52 D/4)	P-4
13-03-20	
MILP-MISC-UTSP-1610	P-0

Multi purpose use (residential, commercial, public, industrial, etc.)	100	100
Residential (high density)	200	200
Residential (medium density)	300	300
Residential (low density)	400	400
Public use (school, office, hospital, etc.)	500	500
Industrial use	600	600
Forest (plantation)	700	700
Forest (natural)	800	800
Water body (lake, pond, etc.)	900	900
Open area	1000	1000

INDEX

PROPOSED TANKS

PROPOSED LINE

Wishika Forest Officer
Chamwacha Forest Division
Bharambada (H.P.)

Shahpur Division
IPR Shahpur