

Název projektu: TRÉNINKOVÁ HALA VODOVA_REV.01
 Část projektu: VÝKAZ DREV. A OCEL. PRVKOV ZASTŘEŠENÍ
 Číslo projektu: 20-035
 Vypracoval: Ing. Roman Kotler
 tel.číslo: +420 720 987 638
 e-mail: projekce@toros-nova.cz

Povrchová kvalita dřeva:
 NSI - průmyslová kvalita
 Si - pohledová kvalita

POZNÁMKA VÝKAZ VÝMÉR NIE JE LIMITNÝ. JE POVINNOSŤOU SPRACOVATEĽA PONUKY SA PODROBNE ZOZNÁMIŤ S VÝKRESOVOU DOKUMENTÁCIOU A DOPLNÍŤ POD ČÍAROU POLOŽKY, KTORÉ SÚ NA ZVÁŽENÍ SPRACOVATEĽA NUTNÉ PRE ÚPLNÚ A BEZCHYBNÚ DODÁVKU.

DREV. PRÚTOVÉ PRVKY							
Prvek	Číslo	Materiál	Počet	Šírka profilu	Výška profilu	Dĺžka	Objem
				mm	mm	mm	m³
VAZNÍK	1	SM GL24h NSI	8	260,0	1920,0	30304	120,83
VAZNÍK	2	SM GL24h NSI	2	180,0	1920,4	30304	20,91
VAZNICA	3	SM GL24h NSI	14	160,0	280,0	5720	3,59
VAZNICA	4	SM GL24h NSI	4	160,0	280,0	3310	0,59
VAZNICA	5	SM GL24h NSI	8	140,0	240,0	3310	0,89
VAZNICA	6	SM GL24h NSI	12	140,0	280,0	5720	2,69
VAZNICA	7	SM GL24h NSI	16	140,0	240,0	5720	3,08
ATIKA	8	KVH-SM NSI	14	120,0	120,0	5860	1,18
			7	120,0	120,0	5860	0,59
			4	120,0	120,0	3410	0,20
			2	120,0	120,0	3410	0,10
Součet Total			91,00				154,65

DREV. PLOŠNÉ PRVKY									
Prvek	Číslo	Materiál	Počet	Výška/tloušťka mm	Šířka mm	Délka mm	Plocha mm²	Plocha celkem mm²	Objem m³
PŘEKLIŽKA	9	MULTIPLEX CELOBUK BB/CP	16	20	260,0	487,5	126750	2028000	0,0406
PŘEKLIŽKA	10	MULTIPLEX CELOBUK BB/CP	4	20	180,0	487,5	87750	351000	0,0070
Součet Total			20,00						0,0476

OCELOVÉ PRVKY											
DÍLEC	Výr. č.	Název	Materiál	Počet	Výška/tloušťka mm	Šířka mm	Délka mm	Plocha mm²	Plocha celkem m²	Délka souhrn m	Váha Total kg
H01	24	PLECH	S355JR	8	20	260	455	118300	0,946	3,640	148,58
H01	26	PLECH	S355JR	8	30	220	80	17600	0,141	0,640	29,01
H01	27	PLECH	S355JR	8	10	200	330	60675	0,528	2,640	38,10
DÍLEC:H01				24,00					1,62	6,92	215,70
H02	23	PLECH	S355JR	8	20	260	455	118300	0,946	3,640	148,58
H02	26	PLECH	S355JR	8	30	220	80	17600	0,141	0,640	29,01
H02	27	PLECH	S355JR	8	10	200	330	60675	0,528	2,640	38,10
DÍLEC:H02				24,00					1,62	6,92	215,70
H03	22	PLECH	S355JR	12	10	290	320	92263	1,114	3,840	86,91
H03	33	PLECH	S355JR	24	8	145	235	32251	0,818	5,640	48,61
H03	40	PLECH	S355JR	12	10	90	324	27703	0,350	3,891	26,10
DÍLEC:H03				48,00					2,28	13,37	161,62
H04	22	PLECH	S355JR	12	10	290	320	92263	1,114	3,840	86,91
H04	33	PLECH	S355JR	24	8	145	235	32251	0,818	5,640	48,61
H04	40	PLECH	S355JR	12	10	90	324	27703	0,350	3,891	26,10
DÍLEC:H04				48,00					2,28	13,37	161,62
H05	25	PLECH	S355JR	24	10	230	290	66163	1,601	6,960	124,65
H05	34	PLECH	S355JR	48	8	145	195	26581	1,357	9,360	80,13
H05	48	PLECH	S355JR	24	5	40	144	5760	0,138	3,456	5,43
DÍLEC:H05				96,00					3,10	19,78	210,20
H06	25	PLECH	S355JR	24	10	230	290	66163	1,601	6,960	124,65
H06	34	PLECH	S355JR	48	8	145	195	26581	1,357	9,360	80,13
H06	48	PLECH	S355JR	24	5	40	144	5760	0,138	3,456	5,43
DÍLEC:H06				96,00					3,10	19,78	210,20
H07	22	PLECH	S355JR	3	10	290	320	92263	0,278	0,960	21,73
H07	31	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32565	0,102	0,705	6,14
H07	33	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32251	0,102	0,705	6,08
H07	41	PLECH	S355JR	3	10	90	244	21231	0,066	0,732	5,00
H07	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
DÍLEC:H07				15,00					0,57	3,37	40,28
H08	22	PLECH	S355JR	3	10	290	320	92263	0,278	0,960	21,73
H08	31	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32565	0,102	0,705	6,14
H08	33	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32251	0,102	0,705	6,08
H08	41	PLECH	S355JR	3	10	90	244	21231	0,066	0,732	5,00
H08	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
DÍLEC:H08				15,00					0,57	3,37	40,28
H09	22	PLECH	S355JR	3	10	290	320	92263	0,278	0,960	21,73
H09	31	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32565	0,102	0,705	6,14
H09	33	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32251	0,102	0,705	6,08
H09	41	PLECH	S355JR	3	10	90	244	21231	0,066	0,732	5,00
H09	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
DÍLEC:H09				15,00					0,57	3,37	40,28
H10	22	PLECH	S355JR	3	10	290	320	92263	0,278	0,960	21,73

H10	31	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32565	0,102	0,705	6,14
H10	33	PLECH	S355JR	3	8	145	235	32251	0,102	0,705	6,08
H10	41	PLECH	S355JR	3	10	90	244	21231	0,066	0,732	5,00
H10	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
DÍLEC:H10				15,00					0,57	3,37	40,28
H11	22	PLECH	S355JR	12	10	290	320	92263	1,114	3,840	86,91
H11	31	PLECH	S355JR	23	8	145	235	32565	0,784	5,405	47,04
H11	32	PLECH	S355JR	1	8	145	235	32565	0,034	0,235	2,05
H11	42	PLECH	S355JR	12	10	90	164	14760	0,177	1,968	13,90
DÍLEC:H11				48,00					2,11	11,45	149,90
H12	22	PLECH	S355JR	12	10	290	320	92263	1,114	3,840	86,91
H12	31	PLECH	S355JR	24	8	145	235	32565	0,818	5,640	49,08
H12	42	PLECH	S355JR	12	10	90	164	14760	0,177	1,968	13,90
DÍLEC:H12				48,00					2,11	11,45	149,90
H13	35	PLECH	S355JR	6	8	140	220	30414	0,185	1,320	11,46
H13	36	PLECH	S355JR	1	10	95	230	21073	0,022	0,230	1,65
H13	37	PLECH	S355JR	5	10	95	230	21073	0,109	1,150	8,27
DÍLEC:H13				12,00					0,32	2,70	21,39
H14	35	PLECH	S355JR	6	8	140	220	30414	0,185	1,320	11,46
H14	38	PLECH	S355JR	1	10	93	230	20705	0,022	0,230	1,63
H14	39	PLECH	S355JR	5	10	93	230	20705	0,108	1,150	8,13
DÍLEC:H14				12,00					0,31	2,70	21,21
H15	35	PLECH	S355JR	6	8	140	220	30414	0,185	1,320	11,46
H15	38	PLECH	S355JR	1	10	93	230	20705	0,022	0,230	1,63
H15	39	PLECH	S355JR	5	10	93	230	20705	0,108	1,150	8,13
DÍLEC:H15				12,00					0,31	2,70	21,21
H16	35	PLECH	S355JR	6	8	140	220	30414	0,185	1,320	11,46
H16	36	PLECH	S355JR	1	10	95	230	21073	0,022	0,230	1,65
H16	37	PLECH	S355JR	5	10	95	230	21073	0,109	1,150	8,27
DÍLEC:H16				12,00					0,32	2,70	21,39
H17	28	PLECH	S355JR	2	10	200	330	60675	0,132	0,660	9,53
H17	29	PLECH	S355JR	2	20	180	455	81900	0,164	0,910	25,72
H17	43	PLECH	S355JR	2	30	80	140	11200	0,022	0,280	4,62
DÍLEC:H17				6,00					0,32	1,85	39,86
H18	28	PLECH	S355JR	2	10	200	330	60675	0,132	0,660	9,53
H18	30	PLECH	S355JR	2	20	180	455	81900	0,164	0,910	25,72
H18	43	PLECH	S355JR	2	30	80	140	11200	0,022	0,280	4,62
DÍLEC:H18				6,00					0,32	1,85	39,86
H19	47	PLECH	S355JR	60	10	60	140	6054	0,504	8,400	28,51
H19	51	R16	S355JR / RS 16	30	16	16	7908	0	0,000	237,227	374,42
DÍLEC:H19				90,00					0,50	245,63	402,94
H20	47	PLECH	S355JR	12	10	60	140	6054	0,101	1,680	5,70
H20	53	KCIA STRECHY	S355JR	2	16	16	5723	0	0,000	11,446	18,07
H20	53	R16	S355JR / RS 16	4	16	16	5723	0	0,000	22,891	36,13
DÍLEC:H20				18,00					0,10	36,02	59,90
H21	47	PLECH	S355JR	12	10	60	140	6054	0,101	1,680	5,70
H21	52	R16	S355JR / RS 16	6	16	16	5732	0	0,000	34,392	54,28
DÍLEC:H21				18,00					0,10	36,07	59,98
H22	20	PLECH	S355JR	2	20	500	500	250000	0,500	1,000	78,50
H22	46	UPE 180	S355JR / UPE 180	4	180	75	837	0	0,000	3,347	67,65
H22	49	PLECH	S355JR	4	20	20	220	4400	0,018	0,880	2,76
DÍLEC:H22				10,00					0,52	5,23	148,91
H23	20	PLECH	S355JR	2	20	500	500	250000	0,500	1,000	78,50
H23	45	UPE 180	S355JR / UPE 180	4	180	75	840	0	0,000	3,360	68,41
H23	49	PLECH	S355JR	4	20	20	220	4400	0,018	0,880	2,76
DÍLEC:H23				10,00					0,52	5,24	149,67
H24	20	PLECH	S355JR	3	20	500	500	250000	0,750	1,500	117,75
H24	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
H24	46	UPE 180	S355JR / UPE 180	6	180	75	837	0	0,000	5,020	101,47
H24	49	PLECH	S355JR	6	20	20	220	4400	0,026	1,320	4,14
DÍLEC:H24				18,00					0,80	8,11	224,71
H25	20	PLECH	S355JR	3	20	500	500	250000	0,750	1,500	117,75
H25	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
H25	45	UPE 180	S355JR / UPE 180	6	180	75	840	0	0,000	5,040	102,61
H25	49	PLECH	S355JR	6	20	20	220	4400	0,026	1,320	4,14
DÍLEC:H25				18,00					0,80	8,13	225,85
H26	20	PLECH	S355JR	3	20	500	500	250000	0,750	1,500	117,75
H26	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
H26	46	UPE 180	S355JR / UPE 180	6	180	75	837	0	0,000	5,020	101,47
H26	49	PLECH	S355JR	6	20	20	220	4400	0,026	1,320	4,14
DÍLEC:H26				18,00					0,80	8,11	224,71
H27	20	PLECH	S355JR	3	20	500	500	250000	0,750	1,500	117,75
H27	44	PLECH	S355JR	3	10	75	90	5705	0,020	0,270	1,34
H27	45	UPE 180	S355JR / UPE 180	6	180	75	840	0	0,000	5,040	102,61
H27	49	PLECH	S355JR	6	20	20	220	4400	0,026	1,320	4,14
DÍLEC:H27				18,00					0,80	8,13	225,85
H28	21	PLECH	S355JR	2	20	475	500	237500	0,475	1,000	74,58
H28	46	UPE 180	S355JR / UPE 180	4	180	75	837	0	0,000	3,347	67,65
H28	50	PLECH	S355JR	4	20	20	140	2800	0,011	0,560	1,76
DÍLEC:H28				10,00					0,49	4,91	143,98
H29	21	PLECH	S355JR	2	20	475	500	237500	0,475	1,000	74,58
H29	45	UPE 180	S355JR / UPE 180	4	180	75	840	0	0,000	3,360	68,41
H29	50	PLECH	S355JR	4	20	20	140	2800	0,011	0,560	1,76
DÍLEC:H29				10,00					0,49	4,92	144,74
H30	54	PLECH	S355JR	8	10	180	270	37811	0,389	2,160	23,75
H30	62	SHS 140x5	S355JR	4	140	140	3310	0	0,000	13,240	277,83
DÍLEC:H30				12,00					0,39	15,40	301,58
H31	54	PLECH	S355JR	28	10	180	270	37811	1,361	7,560	83,11
H31	61	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	2	140	140	5720	0	0,000	11,440	240,06
H31	61	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	12	140	140	5720	0	0,000	68,640	1440,37
DÍLEC:H31				42,00					1,36	87,64	1763,54
H32	58	PLECH	S355JR	1	10	176	420	73577	0,074	0,420	5,78

H32	60	PLECH	S355JR	2	8	100	80	7828	0,016	0,160	0,98
H32	63	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	1004	0	0,000	1,004	21,04
DÍLEC:H32				4,00					0,09	1,58	27,80
H33	57	PLECH	S355JR	8	10	176	420	73577	0,591	3,360	46,21
H33	60	PLECH	S355JR	32	8	100	80	7828	0,256	2,560	15,73
H33	63	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	8	140	140	1004	0	0,000	8,032	168,30
DÍLEC:H33				48,00					0,85	13,95	230,24
H34	58	PLECH	S355JR	1	10	176	420	73577	0,074	0,420	5,78
H34	60	PLECH	S355JR	2	8	100	80	7828	0,016	0,160	0,98
H34	63	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	1004	0	0,000	1,004	21,04
DÍLEC:H34				4,00					0,09	1,58	27,80
H35	56	PLECH	S355JR	1	10	176	430	75337	0,076	0,430	5,91
H35	60	PLECH	S355JR	1	8	100	80	7828	0,008	0,080	0,49
H35	64	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	404	0	0,000	0,404	8,45
DÍLEC:H35				3,00					0,08	0,91	14,86
H36	55	PLECH	S355JR	8	10	176	430	75337	0,605	3,440	47,31
H36	60	PLECH	S355JR	16	8	100	80	7828	0,128	1,280	7,87
H36	64	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	8	140	140	404	0	0,000	3,233	67,61
DÍLEC:H36				32,00					0,73	7,95	122,79
H37	56	PLECH	S355JR	1	10	176	430	75337	0,076	0,430	5,91
H37	60	PLECH	S355JR	1	8	100	80	7828	0,008	0,080	0,49
H37	64	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	404	0	0,000	0,404	8,45
DÍLEC:H37				3,00					0,08	0,91	14,86
H38	65	SHS 140x5	S355JR	2	140	140	50000	0	0,000	100,000	2098,43
DÍLEC:H38				2						100,000	2098,43
H39	59	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	2	140	140	30280	0	0,000	60,560	1270,82
DÍLEC:H39				2						60,560	1270,82
H40	66	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	145	60	8700	0,009	0,060	0,55
H40	69	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	120	170	20400	0,020	0,170	1,28
H40	72	RHS 200x100x5	S355JR / RHS 200x100x5 k	1	200	100	1513	0	0,000	1,513	33,11
DÍLEC:H40				3,00					0,03	1,74	34,93
H41	66	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	145	60	8700	0,009	0,060	0,55
H41	69	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	120	170	20400	0,020	0,170	1,28
H41	71	RHS 200x100x5	S355JR / RHS 200x100x5 k	1	200	100	2107	0	0,000	2,107	46,10
DÍLEC:H41				3,00					0,03	2,34	47,93
H42	66	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	145	60	8700	0,009	0,060	0,55
H42	69	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	120	170	20400	0,020	0,170	1,28
H42	72	RHS 200x100x5	S355JR / RHS 200x100x5 k	1	200	100	1513	0	0,000	1,513	33,11
DÍLEC:H42				3,00					0,03	1,74	34,93
H43	66	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	145	60	8700	0,009	0,060	0,55
H43	69	RHS 200x100x5	S355JR	1	8	120	170	20400	0,020	0,170	1,28
H43	70	RHS 200x100x5	S355JR / RHS 200x100x5 k	1	200	100	2107	0	0,000	2,107	46,10
DÍLEC:H43				3,00					0,03	2,34	47,93
H44	67	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	6262	0	0,000	6,262	131,41
DÍLEC:H44				1						6,262	131,41
H45	68	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	6240	0	0,000	6,240	130,95
DÍLEC:H45				1						6,240	130,95
H46	67	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	6262	0	0,000	6,262	131,41
DÍLEC:H46				1						6,262	131,41
H47	68	SHS 140x5	S355JR / SHS 140x5	1	140	140	6240	0	0,000	6,240	130,95
DÍLEC:H47				1						6,240	130,95
Součet Total				958,00					32,07	825,18	10375,27