

VÝKAZ MATERIÁLU - VYKÁZÁNY PŘESNÉ MÍRY BEZ REZERVY !!!										
Projekt:	Útulna II									
ČÍSLO	NÁZEV	POČET	MATERIÁL	ŠÍŘKA	VÝŠKA	DÉLKA	CELKOVÁ DÉLKA/PLOCHA/ OBJEM	OBJEMOVÁ MOTNOST	HMOTNOST	POZNÁMKY
				[m]	[m]	[m]	[m] [m2] [m3]	[kg/m3]	[kg]	
Konstrukční hranoly										
Základový rošt – m3										
1	180/160	4	C24	0,180	0,160	3,000	0,346	350	121,0	obvodový trám
2	80/160	3	C24	0,080	0,160	2,640	0,101	350	35,5	trámy roštu
Svislé konstrukce – m3										
1	180/180	4	C24	0,180	0,180	2,605	0,338	350	118,2	sloup
2	180/100	3	C24	0,180	0,100	2,640	0,143	350	49,9	ztužidlo vodorovné v rovině stěny
3	120/100	12	C24	0,120	0,100	1,650	0,238	350	83,2	ztužidlo šikmé 1.NP
4	140/100	2	C24	0,120	0,100	0,500	0,012	350	4,2	ztužidlo šikmé 2.NP
5	80/100	10	C24	0,100	0,080	1,100	0,088	350	30,8	svislý sloupek u okna 2.NP
6	80/100	10	C24	0,100	0,080	0,950	0,076	350	26,6	vodorovný trám pod oknem (1.NP)
Strop nad 1.np – m3										
1	180/160	4	C24	0,180	0,160	2,640	0,304	350	106,4	obvodový trám
2	80/160	2	C24	0,080	0,160	2,640	0,068	350	23,7	trámy roštu 1.NP
3	80/100	5	C24	0,080	0,100	1,350	0,054	350	18,9	ztužidlo šikmé v úrovni stropu nad 1.NP
4	80/100	3	C24	0,080	0,100	1,900	0,046	350	16,0	ztužidlo šikmé v úrovni stropu nad 1.NP
Krov – m3										
1	180/260	2	C24	0,180	0,260	4,250	0,398	350	139,2	pozednice
2	180/160	2	C24	0,180	0,160	2,650	0,153	350	53,4	vodorovné ztužidlo ve štítu
3	140/220	14	C24	0,140	0,220	2,590	1,117	350	390,9	krokve
4	140/140	1	C24	0,140	0,140	4,250	0,083	350	29,2	vrcholová vaznice
5	80/220	2	C24	0,080	0,220	4,250	0,150	350	52,4	prvek lemující hranu střechy
Konstrukce oken a ztužení ve stěnách – m3										
1	80/100	4	C24	0,080	0,100	0,575	0,018	350	6,4	rám oken (2 x vertikální hranol – štít)
2	80/100	4	C24	0,080	0,100	0,475	0,015	350	5,3	rám oken (2 x vertikální hranol – boky)
3	80/100	6	C24	0,080	0,100	0,600	0,029	350	10,1	rám oken (1 x horizontální hranol)
4	80/100	8	C24	0,080	0,100	1,050	0,067	350	23,5	šikmá ztužení stěn
Prkna										
Zákllop stěn horní části (včetně oken s rezervou – plocha oken je pouze z prken) - m2										
1		4	C24				20			nehoblovaná prkna, tl. 23 mm
Zákllop stěn spodní části (mezery 5 cm – násobeno koeficientem 0,75 – pokud bude stěna plná, je třeba výměru navýšit) - m2										
1		3	C24				15,525			nehoblovaná prkna, tl. 23 mm
Zákllop střechy – m2										
1		1	C24				21,000			nehoblovaná prkna, tl. 28 mm
Podlaha 1.NP – m2										
1		1	C24				8,2			hoblovaná prkna, tl. 23 mm
Podlaha 0.NP – m2										
1		1	C24				9			nehoblovaná prkna, tl. 23 mm
Střecha - krytina										
Plechová krytina – m2										
1							22,000			krytina střechy z Pz plechu, antracit – např. Plech trapézový BRAVO H12+ RAL 7016 antracit
Založení										
Betonové patky – m3										
1	1200/1200/1000	4	železobeton	1,200	1,000	1,200	1,440	2400,000	3456,000	Betonová patka – spodní část
2	400/400/560	4	železobeton	0,400	0,560	0,400	0,090	2400,000	215,040	Betonová patka – horní část

Spojovací materiál viz statická část dokumentace.