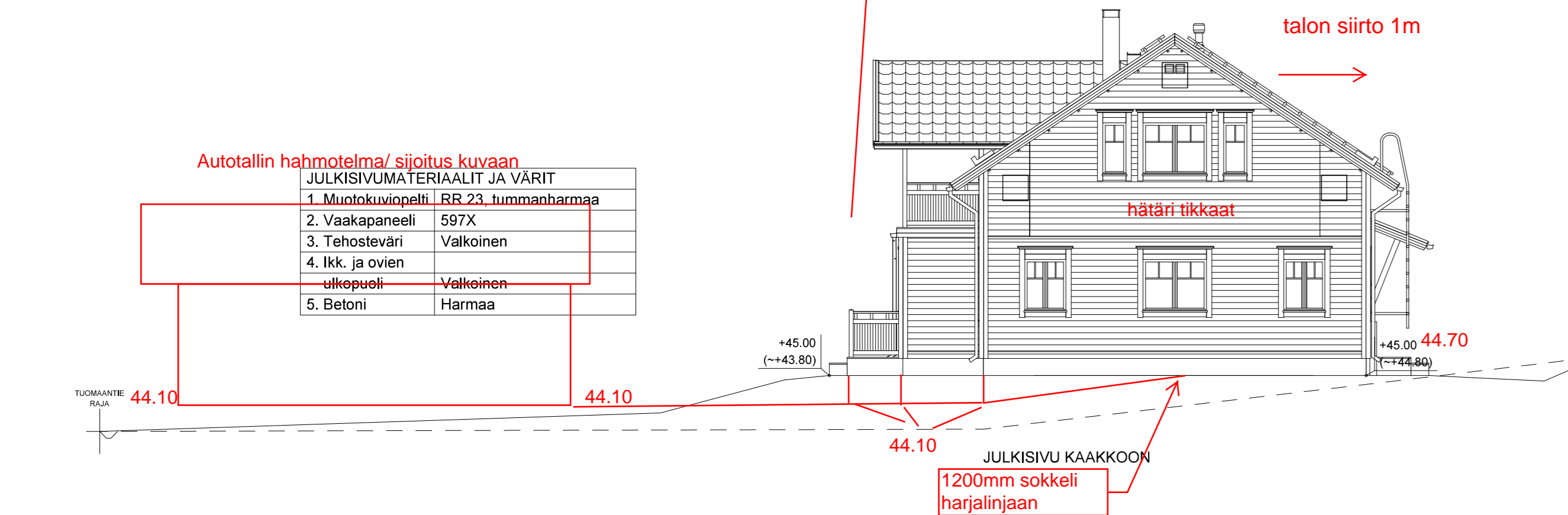


	U-arvo, W/m2K	Liikennemelun äänen-eristävyyden Rw + Ctr, dB
YLÄPOHJA YP1 -MUOTOKUUVIOITU PELTIKATE -KOOLAUS 32x100, TUULETUSRIMA 18x45 JA ALUSKATE -NAULALEVYKEHÄT k900 -LÄMMÖNERISTE 500 mm -HÖYRYNSULKUMUOVI PEL 0.2 mm -KOOLAUS 48x48 k400 -SISÄVERHOUS	0,08	46
YLÄPOHJA YP2 -MUOTOKUUVIOITU PELTIKATE -KOOLAUS 32x100, TUULETUSRIMA 18x45 JA ALUSKATE -NAULALEVYKEHÄT k900 -TUULETUSVÄLI 100 mm -TUULENSUOJAKIPSILEVY 9 mm -LÄMMÖNERISTE 300 mm -HÖYRYNSULKUMUOVI PEL 0.2 mm -KOOLAUS 48x48 k400 -SISÄVERHOUS	0,14	46
ULKOSEINÄ US1 -JLKOVERHOUSLAUTA 23x145 mm -ILMARAKO (koolaus/tuuletusväli 48x48 mm) -TUULENSUOJAKIPSILEVY 9 mm -RUNKO 42x198 k600 + MIN.VILLA 200 mm -HÖYRYNSULKUMUOVI PEL 0.2 mm -VAAKAKOOLAUS 48x48 k800 + MIN.VILLA 50 mm -SISÄVERHOUSKIPSILEVY 13 mm	0,16	44
ULKOSEINÄ US2 -TUULENSUOJAKIPSILEVY 9 mm -RUNKO 42x198 k900 + MIN.VILLA 200 mm -HÖYRYNSULKUMUOVI PEL 0.2 mm -VAAKAKOOLAUS 48x48 k400 + MIN.VILLA 50 mm -SISÄVERHOUSKIPSILEVY 13 mm	0,16	44
VÄLIPOHJA VP1 -LATTIAPINNOITE -LATTIAPINSILEVYT 15+13+15 mm -KOOLAUS 32x100 k300 -NAULALEVYKEHÄN ALAPAAPPE -ÄÄNENERISTYSVILLA 100 mm -HÖYRYNSULKUMUOVI PEL 0.2 -KOOLAUS 48x48 k400 -SISÄVERHOUS		
ALAPOHJA AP1 -LATTIAPINNOITE -BETONILAATTA 80 mm -STYROX 200 mm -ERISTYSSORAKERROS 400-500 mm -PERUSMAA	0,16	
IKKUNAT	1,0	42
ULKO-OVET, lasiaukollinen	1,0	25



Autotallin hahmotelma/ sijoitus kuvaan

JULKISIVUMATERIAALIT JA VÄRIT	
1. Muotokuviopelti	RR 23, tummanharmaa
2. Vaakapaneeli	597X
3. Tehosteväri	Valkoinen
4. Ikk. ja ovien ulkopuoli	Valkoinen
5. Betoni	Harmaa

TARKASTUSKUVIEN HYVÄKSYMINEN

OLEN TARKISTANUT PÄÄSUUNNITTELIJAN KANSSA NÄMÄ SUUNNITELMAT JA ESITELLYT NE PAIKKAKUNTANI RAKENNUSVALVONTA VIRANOMAISLLE / RAKENNUSTARKASTAJALLE.

NÄIHIN PIIRUSTUKSIIN ON MERKITYY KAIKKI RAKENNUSVALVONTAVIRANOMAISTEN VAATIMAT JA KAAVAMÄÄRÄYKSISTÄ JOHTUVAT MUUTOKSET.

OLEN TARKISTANUT DESIGN-TALON MUUTOSKÄSITTELYLTÄ MUUTOKSISTA AIHEUTUVAT KUSTANNUSVAIKUTUKSET ENNAKKOON.

HYVÄKSYN RAKENNUSLUPAKUVAT TOIMITETTAVAKSI NÄIDEN PIIRUSTUSTEN MUKAISINA. RAKENNUSLUPAKUVIEN TOIMITTAMISEN JÄLKEEN SUUNNITELMIIN EI OLE MAHDOLLISTA TEHDÄ MUUTOKSIA.

Päiväys: __/__/201__

Allekirjoitukset:

asiakas _____ pääsuunnittelija _____

TÄMÄ PIIRUSTUS PALAUTETAAN DESIGN-TALO OY:LLE 10 PÄIVÄN KULUESSA.

KOSKAYLA	KORTTELITILA	TONTTINRO	VIRANOMAISTEN MERKINTÖIDÄ
3 Sompio	125	16	
RAKENNUSLOMPEDE UUDISRAKENNUS			PIIRUSTUSLAJI PÄÄPIIRUSTUS
RAKENNUSKOHTIEN NIMI JA OSIOT			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ
Lindström Tommi ja Lamminmäki Tanja			JULKISIVUT
Tuomaantie 33 B			LEIKKAUS A-A
04200 Kerava			
SUURALA	TYÖ No	PIIR No	MUUTOS
ARK	2697	03	
PÄIVÄYS	Pääsuunnittelija		
12.03.2014	Ismo Pekkarinen, RI		050-3838026

DESIGN TALO
Oma koti muuttovalmis
Katuojentie 2, 00460 OULUNSALO, puh. 0207 463 940