Būvdarbu apjomu saralsts Nr.___1____

Vispārējie būvdarbi
(būvdarbu veids vai konstruktīvā elementa nosaukums)

Objekta nosaukums : **Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas ieseguma maiņa**
Būves nosaukums : **Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas ieseguma maiņa**
Objekta adrese : **Avotu iela 5, MAdona, Madonas novads**
Pasūtījuma Nr.:

Apjomi sastādīti pamatojoties uz AR daļas rasējumiem.

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1-1	**BŪVLAUKUMA SAGATAVOŠANAS DARBI**		
1-1-1	Būvtāfeles izgatavošana un montāža	gb.	1,00
1-1-2	Mobīlā žoga noma, montāža, demontāža	m	96,00
1-1-3	Pagaidu ugunsdrošības stendu montāža	gb.	1,00
1-1-4	**Pagaidu ēkas un būves**		
1-1-5	Instrumentu un būvmateriālu novietnes modulis 1gb.	kpl.	1,00
1-1-6	BIO tualetes 1 gb.	kpl.	1,00
1-1-7	Būvgružu konteineru (8m3) izvešana, noma 1gb.	obj.	1,00
1-2	**DEMONTĀŽAS DARBI**		
1-2-1	Azbestcementa jumta seguma demontāža, iesk. latojumu un šīfera utilizācija	m^2	262,41
1-2-2	Lietus ūdens tekņu demontāža	m	40,06
1-2-3	Lietus ūdens noteku demontāža	m	22,60
1-2-4	Esošo antenu noņemšana saglabājot materiālu un uzstādīšana atpakaļ	kpl.	1,00
1-2-5	Bēniņu lūkas 610*550 demontāža	gb	1,00
1-2-6	Jumta lūku demontāža	gb	2,00
1-2-7	Karnīzes dēļu demontāža	m^2	24,61
1-2-8	Bēniņu attīrīšana	gb	1,00
1-2-9	Esošo koka ventilācijas restu demontāža	gb	1,00
1-3	**JUMTS**		
1-3-1	Bojāto koka jumta konstrukciju nomaiņa (koka spāres 140(h)x50mm, montāža, ar antipirēnu un antiseptiķi apstrādāti C24 klases zāģmateriāli ar mitruma saturu <20 %, stiprinājumi, palīgmateriāli)	m^3	0,98
1-3-2	Bojāto latu nomaiņa (Latojums 30(h)x80mm, demontāža un latojuma 30(h)x80mm montāža ar soli 550mm, ar antipirēnu un antiseptiķi apstrādāti zāģmateriāli, ar mitruma saturu <20 %, koksnes stiprības klase C24, stiprinājumu komplekts; palīgmateriāli)	m^2	79,00
1-3-3	Jumta plaknes (esošā latojuma) līmeņošana (ar antipirēnu un antiseptiķi apstrādāti zāģmateriāli, ar mitruma saturu <20 %, koksnes stiprības klase C24, stiprinājumu komplekts; palīgmateriāli)	m^2	254,90
1-3-4	Jumta seguma montāža (bezasbesta viļņotās šķiedrcementa jumta loksnes nekrāsotas; skrūves ar blivētu galvu 6*100, palīgmateriāli)	m^2	265,85
1-3-5	Kores elementu montāža (135* universāls bezasbesta šķiedrcementa jumta kores elements nekrāsots; skrūves ar blivētu galvu 6*100, palīgmateriāli)	m	20,45
1-3-6	Vējmalas elementu montāža (90* bezasbesta šķiedrcementa jumta vējmalas elements nekrāsots; skrūves ar blivētu galvu 6*100, palīgmateriāli)	m	26,44
1-3-7	Jumta pārkares apšūšana ar apdares dēļiem veidojot karkasu (ēvelēti ārējās apdares dēļi 20mm; stiprinājumu komplekts)	m^2	42,60
1-3-8	Jumta pārkares apšuvuma dēļu gruntēšana un krāsošana (atmosfērnoturīga gruntskrāsa un krāsa koka virsmām-tonēta, palīgmateriāli)	m^2	42,60
1-3-9	Pieslēguma elementu vent., dūmeņu izvadiem montāža (pieslēguma elements ar polimērpārklājumu, 0,5mm, krāsotas skrūves ar blīvējumu, hermētiķi, palīgmateriāli)	m	18,50
1-3-10	Jumta lūkas montāža (jumta lūka d=800mm ar pieslēgumu jumta plaknei, polimērpārklājums; stiprinājumi, palīgmateriāli)	kpl.	1,00
1-3-11	Karnīzes elementu montāža (karnīzes elements ar polimērpārklājumu, 0,5mm; krāsotas skrūves ar blīvējumu, palīgmateriāli)	m	40,90

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1-3-12	Lietus ūdens tekņu 150mm montāža no iepriekš izgatavotiem cinkotiem skārda elementiem ieskaitot veidgabalus un stiprinājuma elementus (horizontālā tekne Ø150mm=40,90m; konektori ar gružu sietu 150/125=4gab; teknes gals-4gab; teknes āķis-52gab; hermētiķi, kniedes, palīgmateriāli)	m	40,90
1-3-13	Lietus ūdens noteku 125mm montāža no iepriekš izgatavotiem cinkota skārda elementiem ieskaitot veidgabalus un stiprinājuma elementus (vertikālās notekcaurules Ø125mm=22,6m; līkumi Ø125mm-8gab; caurules stiprinājums fasādei -16gab; izplūdes līkums 125mm=4gb.; hermētiķi, kniedes, palīgmateriāli)	m	22,60
1-3-14	Ventilācijas kanālu izvadu tīrīšana, veikt to pārbaudi un iesniegt pārbaudes aktu, 5 ventilācija izvadu bloki	kpl.	5,00
1-3-15	Pēc ventilācijas šahtu atjaunošnas veikt to pārbaudi un iesniegt pārbaudes aktu	kpl.	5,00
1-3-16	Projektētā sniega aiztures barjera (cinkota sniega aiztures barjera, stiprinājumi, palīgmateriāli)	m	3,00
1-3-17	Horizontālā trose jumta korē drošības ierīču stiprināšanai, drošības sistēmām jāiztur slodze vismaz 12 kN (Nerūsējošā tērauda trose, stiprinājumi, palīgmateriāli)	m	12,00
1-3-18	Autoceltnis	obj.	1,00
1-3-19	Pacēlājs vai sastatnes	obj.	1,00
1-4	**KĀPŅU TELPAS IEEJAS JUMTS**		
1-4-1	Koka konstrukciju uzstādīšana (koka sijas 100(h)x50mm, montāža, ar antipirēnu un antiseptiķi apstrādāti C24 klases zāģmateriāli ar mitruma saturu <20 %, stiprinājumi, palīgmateriāli)	m^3	0,05
1-4-2	Koka latu uzstādīšana (latojuma 50(h)x50mm montāža ar soli 425mm, ar antipirēnu un antiseptiķi apstrādāti zāģmateriāli, ar mitruma saturu <20 %, koksnes stiprības klase C24, stiprinājumu komplekts; palīgmateriāli)	m^2	2,40
1-4-3	Jumta seguma montāža (bezasbesta viļņotās šķiedrcementa jumta loksnes nekrāsotas; skrūves ar blivētu galvu 6*100, palīgmateriāli)	m^2	2,40
1-4-4	Vējmalas elementu montāža (90* bezasbesta šķiedrcementa jumta vējmalas elements nekrāsots; skrūves ar blivētu galvu 6*100, palīgmateriāli)	m	1,98
1-4-5	Pieslēguma elementu sienai montāža (pieslēguma elements ar polimērpārklājumu, 0,5mm; krāsotas skrūves ar blīvējumu, palīgmateriāli)	m	2,43
1-4-6	Uzjumteņa apšūšana ar apdares dēļiem veidojot karkasu (ēvelēti ārējās apdares dēļi 20mm; stiprinājumu komplekts)	m^2	1,52
1-4-7	Uzjumteņa apšuvuma dēļu gruntēšana un krāsošana (atmosfērnoturīga gruntskrāsa un krāsa koka virsmām-tonēta, palīgmateriāli)	m^2	1,52
1-4-8	Lietus ūdens tekņu 125mm montāža no iepriekš izgatavotiem cinkotiem skārda elementiem ieskaitot veidgabalus un stiprinājuma elementus (horizontālā tekne Ø125mm=2,43m; konektori ar gružu sietu 125/90=1gab; teknes gals-2gab; teknes āķis-4gab; hermētiķi, kniedes, palīgmateriāli)	m	2,43
1-4-9	Lietus ūdens noteku 90mm montāža no iepriekš izgatavotiem cinkota skārda elementiem ieskaitot veidgabalus un stiprinājuma elementus (vertikālās notekcaurules Ø90mm=2,87m; līkumi Ø90mm-2gab; caurules stiprinājums fasādei -2gab; izplūdes līkums 125mm=1gb.; hermētiķi, kniedes, palīgmateriāli)	m	2,87
1-5	**BĒNIŅI**		
1-5-1	Bēniņu lūkas montāža (Bēniņu lūka ar iekšējiem izmēriem 550*x800*mm, siltināta alumīnija konstrukcija U≤1,6 (W/m^2K), ugunsizturības robeža min. EI30, *aprīkoti ar drošības amartizatoru*, rokturi un drošības eņģi, slēdzama, *esošās ailes izmēri 550*x610*mm precizējami objektā; stiprinājumi, ugunsdrošas montāžas putas, palīgmateriāli)	kpl.	1,00
1-5-2	Ventilācijas restu motāža (ventilācija restes ar moskītu sietu diametrs 780(h)x1000mm, palīgmateriāli)	kpl.	2,00
1-5-3	Beramā akmensvate 300mm ieklāšana (Akmens vate, λD<0,041 W/mK (kā piem.PAROC BLT 3, vai ekvivalents) 350mm, palīgmateriāli)	m^2	183,26

Nr.p.k.	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1-5-4	Vēja barjeras ieklāšana (pretvēja audums; palīgmateriāli)	m^2	183,26
1-5-5	Koka laipu montāža (ar antipirēnu un antiseptiķi apstrādāti zāģmateriāli, skrūves, stiprinājumi, palīgmateriāli)	m^3	0,94
1-6	**BŪVGRUŽI**		
1-6-1	Būvgružu savākšana (nešķirotie būvgruži)	m^3	16,00
1-6-2	Būvgružu utilizācija atkritumu poligonā	t	6,00

Sastādīja _____
(paraksts un tā atšifrējums,datums)

Pārbaudīja _____
(paraksts un tā atšifrējums,datums)

Sertifikāta Nr._____