

**APSTIPRINU**

\_\_\_\_\_  
(pasūtītāja paraksts un tā atšifrējums)

Z.v.

\_\_\_\_\_ . gada \_\_\_\_ . \_\_\_\_\_

**BŪVNICĪBAS KOPTĀME**

Objekta nosaukums: **Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par  
pirmskolas izglītības iestādi**  
Objekta adrese: Pērses iela 16A, Mārupe  
Pasūtījums Nr.: 2014-11

Tāme sastādīta: 00.11.2014

Nr.p.k.	Objekta nosaukums	Objekta izmaksas, EUR
1	Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmskolas izglītības iestādi, Pērses iela 16A, Mārupe	-
	<b>KOPĀ :</b>	-

Finanšu rezerve neparedzētiem darbiem 5%	
PVN (21%)	
<b>KOPĀ :</b>	<b>0.00</b>

Sastādīja \_\_\_\_\_

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

Pārbaudīja \_\_\_\_\_

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

Būvprojekta vadītājs \_\_\_\_\_

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

## KOPSAVILKUMA APRĒĶINI PA DARBU VAI KONSTRUKTĪVO ELEMENTU VEIDIEM

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas  
izglītības iestādi  
#REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
#REF! 2014-11

Par kopējo summu, EUR -  
Kopējā darbietilpība, ch -  
Tāme sastādīta: 00.11.2014

Nr.p.k.	Kods, tāmes Nr.	Darba veids, vai konstruktīvā elementa nosaukums	Tāmes izmaksas (EUR)	Tai skaitā			Darbietilpība (ch)
				darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	
1	2	3	4	5	6	7	8
		<b>Sagatavošanās darbi</b>					
1	0-1	Būvlaukuma aprīkojums	-	-	-	-	-
2	0-2	Demontāžas darbi	-	-	-	-	-
		<b>Vispārceltnieciskie darbi</b>					
3	1-1	Zemes darbi	-	-	-	-	-
4	1-2	Pamati	-	-	-	-	-
5	1-3	Sienu pastiprināšana, pārsedzes, kolonnas	-	-	-	-	-
6	1-4	Pārsegumi	-	-	-	-	-
7	1-5	Metāla konstrukcijas	-	-	-	-	-
8	1-6	Ģipškartona starpsienas	-	-	-	-	-
9	1-7	Jumts	-	-	-	-	-
10	1-8	Kāpnes un kāpņu laukumi	-	-	-	-	-
11	1-9	Logi, durvis, stiklas konstrukcijas	-	-	-	-	-
12	1-10	Iekšējā apdare – griesti, sienas, grīdas	-	-	-	-	-
13	1-11	Ārējā apdare	-	-	-	-	-
		<b>Iekšējie inženiertīkli</b>					
15	2-1	Apkure, ventilācija un kondicionēšana	-	-	-	-	-
16	2-2	Ūdensapgāde un kanalizācija	-	-	-	-	-
17	2-3	Elektroapgādes tīkli	-	-	-	-	-
18	2-4	Vājstrāvas – telefonu un datoru tīkli	-	-	-	-	-
19	2-5	Vājstrāvas – automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācija	-	-	-	-	-

20	2-6	Vājstrāvas – automātiskā apsardzes signalizācijas un piekļuves kontroles sistēma	-	-	-	-	-
21	2-7	Vājstrāvas – domofonu un videonovērošanas kontroles sistēmas	-	-	-	-	-
22	2-6	Iekšējie gāzes vadi	-	-	-	-	-
		<b>Ārējie inženiertīkli</b>					
23	3-1	Lietus kanalizācija	-	-	-	-	-
		<b>Labiekārtošana</b>					
24	4-1	Labiekārtošana	-	-	-	-	-
25		<b>Palīgēkas</b>					
26	5-1	Saimniecības ēka	-	-	-	-	-
27		<b>Iekārtas un mēbeles</b>					
28	6-1	Iekārtas un mēbeles	-	-	-	-	-
29		<b>KOPĀ :</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
		Virszdevumi ( 0 %), t.sk. daba aizsardzība	0.00				
		Peļņa ( 0 %)	0.00				
		Darba devēja sociālais nodoklis (23,59%)	0.00				
		<b>Pavisam kopā</b>	<b>0.00</b>				

Sastādīja

---

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

**LOKĀLĀ TĀME NR.0-1**  
**Būvlaukuma aprīkojums**

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas izglītības  
 #REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
 #REF! 2014-11  
 Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz GP, AR un BK daļas rasējumiem.

Tāmes izmaksas, EUR: -  
 Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Informācijas stenda uzstādīšana	gb	1.0											
2	Pagaidu žoga montāža un demontāža	m	110.0											
	Pagaidu žoga noma	m	110.0											
3	Brīdinājuma zīmes uz inventāra žoga	kmpl	2.0											
4	Sadzīvas konteineru noma un uzstādīšana	gb	3.0											
5	Pārvietojamās konteineru tualetes noma un uzstādīšana	mēn	6.0											
6	Pagaidu elektroapgādes ierīkošana	gb	1.00											
	Elektroenerģijas izmaksas	mēn	6.0											
7	Pagaidu ūdensvada izbūve un pieslēgšana	gb	1.00											
	Ūdens izmaksas	mēn	6.0											
8	Būvlaukuma ugunsdzēsības stenda ierīkošana	kmpl	1.00											
9	Objekta apsardze	mēn.	6.00											
10	Būvgružu savākšana, izvešana un utilizācija	m <sup>3</sup>	100.00											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

**LOKĀLĀ TĀME NR.0-2**  
**Demontāžas darbi**

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmskolas izglītības  
 #REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
 #REF! 2014-11  
 Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz GP, AR un BK daļas rasējumiem.

Tāmes izmaksas, EUR: -  
 Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Ārsienu fragmentu demontāža	m <sup>3</sup>	2.4											
2	Pamatu demontāža asīs 3-4/C-D	m <sup>3</sup>	22.2											
3	Ieejas mezgla demontāža asīs 3-4/C-D	m <sup>2</sup>	14.8											
4	Logu bloku demontāža	gb	3.00											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

\_\_\_\_\_  
 (paraksts un tā atšifrējums, datums)

**LOKĀLĀ TĀME NR.1-1**  
**Zemes darbi**

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas izglītības  
#REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
#REF! 2014-11

Tāmes izmaksas, EUR: -

Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz GP, AR un BK daļas rasējumiem.

Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Asu nospraušana	ass	14											
2	Augsnes virskārtas noņemšana	m <sup>2</sup>	160.00											
3	Grunts rakšana mehānizēti un ar rokām	m <sup>3</sup>	195.00											
4	Būvbedres aizbēršana un blietēšana pa kārtām ar pievestu rupju smilti	m <sup>3</sup>	237.02											
5	Baseina aizbēršana un blietēšana ar pievestu rupju smilti	m <sup>3</sup>	64.40											
6	Liekās grunts izvešana līdz 10km	m <sup>3</sup>	195.00											
	<b>Izpilduzmērījumi</b>													
7	Materiālu, darbu pārbaudes (piem., pamatnes blīvums, u.c.)	kmpl	1.00											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

**LOKĀLĀ TĀME NR.1-2**  
**Pamati**

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas izglītības  
 #REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
 #REF! 2014-11  
 Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz BK daļas rasējumiem.

Tāmes izmaksas, EUR: -  
 Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas līkme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<b>Esošo pamatu pastiprināšana</b>													
2	Atrok pamatus ar rokām pa posmiem	m <sup>3</sup>	71.12											
3	Izgatavo, uzstāda un nojauc koka veidņus pamatiem	m <sup>2</sup>	27.36											
4	Stiegro pamatu pēdu	tn	1.14											
5	Stiegrojums B500B	tn	1.25											
6	Hilti līme	kmpl	175.00											
7	Betonē pamatu pēdu pa posmiem	m <sup>3</sup>	9.70											
8	Betons C20/25 klase	m <sup>3</sup>	11.64											
9	<b>Jaunu pamatu izbūve</b>													
10	Grunts blīvēšana	m <sup>2</sup>	30.00											
11	Šķembu pamatojuma izveidošana	m3	4.73											
12	Veidņu montāža, demontāža	m2	185.00											
13	Veidņu īre	m2	203.50											
14	Palīgmateriāli	kmpl	185.00											
15	Ierīko nosēdšuvi - ekstrudēts putupolistirols	m2	2.55											
16	Stiegrojuma montāža	tn	0.75											
17	Stiegrojums B500B	tn	0.86											
18	Distanceri	gb	1665											
19	Sienamā stieple	100gb	81.40											
20	Pamatu betonēšana	m3	19.40											
21	Betons C20/25 klase	m3	20.37											
22	Betona transports	reiss	3.00											
23	Betona sūkņa īre	st	13.00											
24	Ieliekamās detaļas	gb	33.00											
25	Materiālu, darbu pārbaudes (piem., betona kubiņi, u.c.)	kmpl	1.00											
26	Nepieciešamo mezglu izstrādāšana	kmpl	1.00											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi 5%										-	-	-	-	-
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
24	Java	m3	3.80												
25	Keramzītbetona bloku 100mm starpsienu mūrēšana, ieskaitot pastatnes, materiālu padošanu, stiegrošanu	m2	190.01												
27	Fibo keramzītbetona bloki 100mm	m3	18.81												
28	Java	m3	2.09												
30	<b>Dzelzsbetona pārsedžu izbūve</b>														
31	Veidņu montāža, demontāža	m2	8.44												
33	Veidņu īre	m2	9.3												
34	Palīgmateriāli	kmpl	8.4												
36	Stiegrojuma montāža	tn	0.10												
37	Stiegras	tn	0.12												
39	Distanceri	gb	76.0												
40	Sienamā stieple	100gb	3.7												
42	Pārsedžu betonēšana	m3	0.7												
43	Betons C25/30	m3	0.7												
45	Betona transports	reiss	1.00												
46	Betona sūkņa īre	st	1.00												
48	<b>Kolonnas</b>														
49	Metāla konstrukciju izgatavošana	tn	0.30												
51	Metāls	tn	0.36												
52	Palīgmateriāli	kmpl	0.30												
54	Metāla konstrukciju gruntēšana, krāsošana	tn	0.30												
55	Metāla konstrukciju montāža	tn	0.30												
57	Materiālu, darbu pārbaudes (piem., betona kuģi, met šuves, u.c.)	kmpl	1.00												
58	Nepieciešamo mezglu izstrādāšana	kmpl	1.00												
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-	
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%					
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-	

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	Ieliekamās detaļas Peikko un atbalsta spilveni	gb	6.00											
23	Metāla konstrukciju izgatavošana	tn	2.25											
24	Metāls	tn	2.70											
25	Palīgmateriāli	kmpl	2.25											
26	Metāla konstrukciju gruntēšana, krāsošana	tn	2.25											
27	Metāla konstrukciju montāža	tn	2.25											
28	Koka siju pārseguma izbūve	m3	1.10											
29	<b>Pārseguma siltināšana</b>													
30	pārseguma siltināšana ar beramo vati 400mm biezumā	m <sup>3</sup>	151.60											
31	Materiālu, darbu pārbaudes (piem., betona kubiņi, met šuves, u.c.)	kmpl	1.00											
32	Nepieciešamo mezglu izstrādāšana	kmpl	1.00											
										-	-	-	-	0.00
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

**LOKĀLĀ TĀME NR.1-5  
Metāla konstrukcijas**

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmskolas izglītības  
#REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
#REF! 2014-11

Tāmes izmaksas, EUR: -

Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz BK daļu rasējumiem.

Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<b>Kāpņu telpa, kāpnes KP-1</b>													
1	MKD daļas projektēšana	tn	3.2											
2	Metāla konstrukciju izgatavošana	tn	3.2											
3	Metāls	tn	3.8											
4	Palīgmateriāli	kmpl	3.2											
5	Metāla konstrukciju gruntēšana, krāsošana	tn	3.2											
6	Metāla konstrukciju montāža	tn	3.2											
7	<b>Ratiņu novietne</b>													
8	MKD daļas projektēšana	tn	0.95											
9	Metāla konstrukciju izgatavošana	tn	0.95											
10	Metāls	tn	1.14											
11	Palīgmateriāli	kmpl	0.95											
12	Metāla konstrukciju gruntēšana, krāsošana	tn	0.95											
13	Metāla konstrukciju montāža	tn	0.95											
14	Ieliekamās detaļas Peikko un atbalsta spilveni	gb	1.00											
16	Hilti ķīmiskie enkuri	kmpl	12											
17	Materiālu, darbu pārbaudes (piem., krāsojuma biezuma pārbaudes, met šuves, u.c.)	kmpl	1.00											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

**LOKĀLĀ TĀME NR.1-6**  
Ģipškartona starpsienas

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas izglītības  
#REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
#REF! 2014-11  
Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz AR daļu rasējumiem.

Tāmes izmaksas, EUR: -  
Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietipība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	<b>Ģipškartona starpsienas</b>													
2	Ģipškartona starpsieni izbūve 150mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	156.02											
3	Ģipškartona starpsieni izbūve 125mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	8.16											
4	Ģipškartona starpsieni izbūve 100mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	11.33											
5	Mūra sienu apšūšana ar ģipškartona loksņēm 275mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	13.76											
6	Mūra sienu apšūšana ar ģipškartona loksņēm 200mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	4.22											
7	Mūra sienu apšūšana ar ģipškartona loksņēm 195mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	6.72											
8	Mūra sienu apšūšana ar ģipškartona loksņēm 175mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	75.26											
9	Mūra sienu apšūšana ar ģipškartona loksņēm 150mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	24.64											
10	Mūra sienu apšūšana ar ģipškartona loksņēm 125mm, ģipškartons, metāla profili, skaņas izolācija	m2	34.76											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi 5%										-	-	-	-	-
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

LOKĀLĀ TĀME NR.1-7

Jumts

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas izglītības

#REF! Pērses iela 16A, Mārupe

#REF! 2014-11

Tāmes izmaksas, EUR: -

Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz AR un BK daļu rasējumiem.

Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietipība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Esošā jumta demontāža	m2	87.0											
2	Jumta koka krēslu un mūrlatu izbūve	m3	1.35											
3	Jumta koka spāru izbūve	m3	2.52											
4	No jauna izbūvējams bitumena šindeļu jumts, klājs 22mm, latojums, pretvēja izolācija	m2	170.0											
5	Siltina jumtu	m2	93.0											
6	Izbūvē siltumizolāciju jumtam 250mm, minerālvate, ug.reakc.klase B-s1,d0)	m2	102.3											
7	Izbūvē tvaika izolāciju	m2	116.3											
8	Izbūvē karkasu	m2	93.0											
9	Izbūvē teknes	tm	120.0											
10	Izbūvē notekas	tm	104.0											
11	Izbūvē vējkastes	m2	75											
33	Nepieciešamo mezglu izstrādāšana	kmpl	1.00											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā

0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
21	Margas	tm	53.0											
21	Lifts - pacēlājs	gb	1											
22	Materiālu, darbu pārbaudes (piem., betona kubiņi, met šuves, u.c.)	kmpl	1.00											
23	Nepieciešamo mezglu izstrādāšana	kmpl	1.00											
							-			-	-	-	-	0.00
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
19	Koka logs L2, 1820x1600mm	gb	2.0												
20	Koka logs L3, 1050x1600mm	gb	1.0												
21	Koka logs L4, 1000x1600mm	gb	1.0												
22	Koka logs L5, 3000x1600mm	gb	1.0												
23	Koka logs Lu6, 1000x1500mm	gb	4.0												
24	Koka logs Lu7, 1000x1600mm	gb	3.0												
25	Esošajā rāmī maināms stikls 1500x2500mm	gb	1.0												
26	Iekšējo palodžu montāža	t.m	24.0												
27	Logailu apdare	t.m	85.0												
<b>Lūkas</b>															
28	Lūka pārsegumā, EI 30, 1030x800mm	gb	1.0												
29	Lūka pārsegumā, EI 30, 1200x600mm	gb	1.0												
30	jumta lūka bēniņu apkalpošanai 600x600	gb	2.0												
<b>Stikloto fasāžu sistēmas</b>															
31	Shuco FW50+HI kāpņu telpai	m2	120.0												
32	Shuco FW50+ nojumei	m2	68.0												
<b>Materiāli</b>															
33	Butilkaučuka blīvlentas, "Illbruck"	kmpl	1.0												
34	Pašizplešanā blīvlente	kmpl	1.0												
35	Ugunsdrošs blīvējums ugunsdrošajiem izstrādājumiem	kmpl	1												
36	Drošības uzlika durvīm - Finger alert 110, wide, 150mm, caurspīdīga (platā, iekšpusei)	gb.	16												
37	Drošības uzlika durvīm - Finger alert 110, narrow, 150mm, caurspīdīga (šaurā, ārpusei)	gb.	12												
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-	
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%					
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-	

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	PAPILDUS kājslauķis, coral welcome, matrix, 3206 (Forbo) Pie ieejas katlu Nr.12, telpā Nr.11 un pie izejas no telpas Nr.18 uz ratiņu novietni (ass C starp asīm 1-2)	m2	12.0											
	Grīdlīste, krāsots MDF, tonis- S0603-Y40R	t.m	258.2											
	<b>Grīdas segumi 2. stāvs</b>													
	Linolejs Sarlon Topography white, 433910, (Forbo)	m2	37.5											
	Linolejs Marmoleum fresco, spring buds, 3885, (Forbo)	m2	103.8											
	Linolejs Marmoleum vivace, green melody, 3413, (Forbo)	m2	112.0											
	Dekoratīvs, berzes noturīgs krāsojums uz linoleja, Temadur 20 (Tikkurila) tonis- S0580-Y30R	m2	1.0											
	Dekoratīvs, berzes noturīgs krāsojums uz linoleja, Temadur 20 (Tikkurila) tonis- S0585-Y40R	m2	1.8											
	Izlīdzinošā kārta, flīžu līme, flīzes, Taurus color, 07 S Dark Grey, 600 x 600 mm, (RAKO)	m2	8.7											
	Grīdlīste, krāsots MDF, tonis- S0603-Y40R	t.m	114.4											
	Linolejs ventilācijas telpā	m2	29.7											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja: \_\_\_\_\_

(paraksts un tā atšifrējums, datums)





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	Sadalošās dekoratīvās dzegas izbūve no 150mm bieza putu polistirola	m2	55.5											
8	Sadalošās dekoratīvās dzegas špaktelēšana krāsošana	m2	71.5											
9	Uzstāda skārda lāseni	t.m	96.0											
10	Logaiļu un durvju dekoratīvā apdare ar 100 mm biezu putu polistirolu	m2	104											
11	Logaiļu un durvju dekoratīvā apdare, krāsošana un špaktelēšana	m2	143											
	Siets un līmjava	kmpl	1											
12	Skārda palodžu montāža	tm	87.1											
13	Sastatnes, t. sk. noma	m <sup>2</sup>	690.0											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi									5%				-	-
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)



























1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2-101	Stiprinājumi un palīgmateriāli	kmpl	1												
2-102	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli	kmpl	1												
2-103	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli	kmpl	1												
	<b>Palīgdarbi</b>														
2-104	Nepieciešamo atveru urbšana	kmpl	1												
2-105	Sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare	kmpl	1												
	<b>Izpilddokumentācija</b>														
2-106	Mērījumi	kmpl	1.00												
2-107	Izpilddokumentācija	kmpl	1.00											0.00	
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-	
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%					
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-	

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)











1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
23	Grīdas uzlaušana 2.stāvā kanalizācijas trasei,	kpl	1											
24	Sifons kondensāta novadišanai, d 50	kpl	1											
25	Tauku ķērājs zem virtuves izlietnes (telpā Nr.13),	kpl	1											
26	Cauruļu veidgabali,	kpl	1											
27	Cauruļu stiprinājumi,	kpl	1											
28	Palīgmateriāli,	kpl	1											
<b>Palīgdarbi</b>														
29	Nepieciešamo atveru urbšana	kmpl	1											
30	Pamatu, sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare, ja nepieciešams - ugunsdroša	kmpl	1											
<b>Izpilddokumentācija</b>														
31	Izpilddokumentācija	kpl	1											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā

0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
5.7	Apaļdzelzs stiprinājums vertikālajām notekcaurulēm	gb	100												
5.8	Apaļdzelzs stiprinājums sienām	gb	20												
5.9	Cinkots plakandzelzs 3x3,5mm	m	50												
5.10	Zemējuma elektrods L=1,5m	gb	28												
5.11	Uzgalis elektrodam	gb	7												
5.12	Pretkorozijas lenta L=10m	gb	2												
5.13	Mērījumu klemme	gb	7												
<b>6.Palīgdarbi</b>															
6.1	Nepieciešamo atveru urbšana	kmpl.	1												
6.2	Sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare, ja nepieciešams - ugunsdroša	kmpl.	1												
<b>7.Izpilddokumentācija</b>															
7.1	Izpilddokumentācija	kmpl.	1												
<b>8. Citi</b>															
8.1	Mērījumi	kmpl.	1												
8.2	Palīgmateriāli	kmpl.	1												
										<b>KOPĀ</b>	-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%					
										<b>Tiešās izmaksas kopā</b>	-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)

**LOKĀLĀ TĀME NR.2-4**  
**Vājstrāvas – telefonu un datoru tīkli**

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas izglītības

#REF! Pērses iela 16A, Mārupe

#REF! 2014-11

Tāmes izmaksas, EUR: -

Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz EL un VST daļu rasējumiem.

Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<b>Telefonu un datoru tīkls</b>													
	Servera skapis (27 U, 800x1000 ) ar stikla durvīm, ventilatoru bloku ar 2 ventilatoriem un termostatu	kmpl	1											
	Komutācijas panelis 24 porti Cat.5e	gb	2											
	Komutācijas vadu organizators 1U	gb	1											
	Komutācijas vads RJ45, Cat 5e, 0,5m	gb	10											
	Komutācijas skapja elektroapgādes panelis 8px220V	gb	1											
	Zemējumā komplekts	gb	1											
	datoru rozete 2xRJ-45, CAT.5e	kmpl	9											
	Kabelis UTP CAT.5e 4x2x0,5	m	305											
	HDMI rozete, iebūvēta zem apmetuma	kmpl	2											
	D-SUB (VGA) rozete, iebūvēta zem apmetuma	kmpl	2											
	HDMI kabelis, VSSHDMI/.M10, L=10m	gb	1											
	D-SUB (VGA) kabelis, VSLHD15/M10.FER, L=10m	gb	1											
	Stiprinājumi materiāli	kmpl	1											
	<b>Palīgdarbi</b>													
	Nepieciešamo atveru urbšana	kmpl	1											
	Sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare, ja nepieciešams - ugunsdroša	kmpl	1											
	<b>Izpilddokumentācija</b>													
	Izpilddokumentācija	kmpl	1											
									<b>KOPĀ</b>	-	-	-	-	-
									Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi	5%				
									<b>Tiešās izmaksas kopā</b>	-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Iekārtu un materiālu uzstādīšana un pieslēgšana	kompl.	1											
	Konfigurēšanas un regulēšanas darbi	kompl.	1											
	<b>Palīgdarbi</b>													
	Nepieciešamo atveru urbšana	kompl.	1											
	Sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare, ja nepieciešams - ugunsdroša	kompl.	1											
	<b>Izpilddokumentācija</b>													
	Izpilddokumentācija	kompl.	1											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi									5%				-	-
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā

0.00 €

Sastādīja:

---

 (paraksts un tā atšifrējums, datums)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	Datu kabelis UTP 5e kat. 4X2x0,5	m	65												
	Signalizācijas kabelis 8x0,22	m	240												
	Signalizācijas kabelis 4x0,22	m	210												
	Elektrības kabelis 3x1,5	m	15												
	Stiprinājumi un palīgmateriāli	kompl.	1												
	<b>Darbi</b>														
	Sakaru kabeļu maģistrāles ierīkošana, uzstādīšana, konfigurēšana un pieslēgšana	kompl.	1												
	Iekārtu un materiālu uzstādīšana un pieslēgšana	kompl.	1												
	Konfigurēšanas darbi	kompl.	1												
	<b>Palīgdarbi</b>														
	Nepieciešamo atveru urbšana	kompl.	1												
	Sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare, ja nepieciešams - ugunsdroša	kompl.	1												
	<b>Izpilddokumentācija</b>														
	Izpilddokumentācija	kompl.	1												
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-	
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%					
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-	

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Cietais disks 7200, 1TB, 6Gb/s, Serial ATA 600	gb	2											
	Krāsu videokamera Day/Night, 1/3", 600TVL, 3DNR	gb	12											
	Apvalks ar kronšteinu	gb	12											
	Objektīvs 1/3", DC iris 5-60mm, F1.6-360	gb	12											
	Vienkanāla pasīvais mini video raidītājs/uztvērējs	gb	24											
	UPS 750 VA, RS232&USB, 4xIEC320/10A	gb	1											
	Automāts 16A	gb	2											
	Automāts 6A	gb	4											
	UTP kabelis 5e kat, 4c2c0,5	m	450											
	Elektr. Kabelis 3x1,5	m	450											
	PVC caurule d25	m	5											
	Gofrēta caurule d25	m	15											
	Stiprinājumi un palīgmateriāli	kompl.	1											
	<b>Darbi</b>													
	Tranšejas rakšana, aizbēršana	m	11											
	Sakaru kabeļu maģistrāles ierīkošana uzstādīšana un pieslēgšana	kompl.	1											
	Iekārtu un materiālu uzstādīšana un pieslēgšana	kompl.	1											
	Konfigurēšanas un regulēšanas darbi	kompl.	1											
	<b>Palīgdarbi</b>													
	Nepieciešamo atveru urbšana	kmpl	1											
	Sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare, ja nepieciešams - ugunsdroša	kmpl	1											
	<b>Izpilddokumentācija</b>													
	Izpilddokumentācija	kmpl	1											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi									5%	-	-	-	-	-
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Diametru pāreja DN50/DN25	gb	2											
	Noslēgs ar vītņi DN20	gb	1											
	Bultskrūve M10x25	gb	1											
	Izolēts vara vads ar šķ-gr.>4mm <sup>2</sup>	m	10											
	Gāzes vada stiprinājumi DN50/DN100	vieta	5											
	Grāzes vada krāsošana atbilstoši ISO/EN 12944	m2	5											
	Gāzes vada pārbaude	m	27											
	Pieslēgšanās pie MR	vieta	1											
	<b>Palīgdarbi</b>													
	Nepieciešamo atveru urbšana	kmpl	1											
	Sienu, pārsegumu šķērsojumu hermētiska aizdare, ja nepieciešams - ugunsdroša	kmpl	1											
	<b>Izpilddokumentācija</b>													
	Izpilddokumentācija	kmpl	1											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)



**LOKĀLĀ TĀME NR.3-1**  
**Lietus kanalizācija**

#REF! Ģimenes mājas un viesu nama rekonstrukcija par pirmsskolas izglītības  
 #REF! Pērses iela 16A, Mārupe  
 #REF! 2014-11  
 Tāme sastādīta 2014.gada tirgus cenās, pamatojoties uz UKT daļu rasējumiem.

Tāmes izmaksas, EUR: -  
 Tāme sastādīta:

Nr.p.k.	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums	Vienības izmaksas						Kopējās izmaksas				
				laika norma (ch)	darba samaksas likme (EUR/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	kopā (EUR)	darbietilpība (c/h)	darba alga (EUR)	materiāli (EUR)	mehānismi (EUR)	summa (EUR)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<b>LIETUS KANALIZĀCIJA K2 ,</b>													
	Trases nospraušana,	m	232											
	Izplūdes nostiprināšana Mārupītē. Laukakmeņi 0,4m3, betons 0,2m3,	vieta	1											
	Revīzijas lūkas dn110 lietus ūdens stāvvadiem,	gab.	12											
	Pārejas dn110/160,	gab.	12											
	Līkums dn110/45°,	gab.	24											
	Plastmasas gūlija dn400 ar ķeta vāku. Hvid=2,0m, ar ķeta vāku 40t slodzei, d400	kompl	3											
	Plastmasas skataka dn400 ar ķeta vāku. Hvid=1,6m, ar ķeta vāku 40t slodzei, d400	kompl	12											
	PP caurule DN 110, T8 klase, lietus ūdens stāvvadiem pazemes daļa, dn110	m	24											
	PP caurule DN 160, T8 klase, dn160	m	115											
	PP caurule DN 200, T8 klase, dn200	m	117											
	Blietēta smilts pamatne,	m3	50											
	Zemes darbi cauruļu izbūvei,	m3	350											
	Liekās grunts izvešana uz atbērtņi,	m3	50											
	Trases uzmērīšana, dokumentācijas sagatavošana,	kpl	1.0											
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi 5%														
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	<b>Betona bruģa segums, Tips Nr. S1, S2</b>														
64	Atdalošā ģeotekstila izbūve	m2	200												
65	Minerālmateriālu pamats 15 cm biezumā (fr.0-45)	m2	200												
66	Rupjas smilts pabēruma izbūve 5cm biezumā	m2	175												
67	Betona bruģa seguma izbūve 8 cm biezumā (bruģa tips S2)	m2	175												
	<b>Papilddarbi</b>														
68	Būvobjekta teritorijā esošās melnzemes kaudzes pārvietošana, līdz 10 km attālumā	kmpl	1.00												
	<b>Izpilduzmērījumi</b>														
69	Izpilduzmērījumi	kmpl	1.00												
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-	
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%				-	-
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-	

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
19	Ieliekamās detaļas	gb	4.00												
20	horizontālā pamatu hidroizolācija ar bituma mastiku+ ruberoīds.	m <sup>2</sup>	2.40												
<b>Koka konstrukciju izbūve</b>															
21	Koka karkasa sienu, kolonnu un siju izbūve	m3	0.73												
22	Jumta spāres	m3	0.49												
23	Sienu latojums	m3	0.17												
<b>Jumts</b>															
24	Koka dēļu klājs	m2	24												
25	Valcprofila segums	m2	24												
26	Skārda dzega	t.m	21												
<b>Apdare</b>															
27	Koka brusas 100x40, tonis pēc AR	m3	0.83												
28	Koka dēļi 80x25, tonis pēc AR	m2	50.01												
<b>Izpilddokumentācija</b>															
29	Materiālu, darbu pārbaudes (piem., pamatnes blīvums, betona kubiņi, u.c.)	kmpl	1.00												
30	Izpilduzmērījumi	kmpl	1.00												
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-	
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%					
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-	

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	"Blower Door" tests (paredzēt divas reizes - vienu kontrolei procesā otru pie nodošanas)	kmpl	1												
<b>KOPĀ</b>										-	-	-	-	-	
Materiālu, grunts apmaiņas un būvgružu transporta izdevumi										5%					
<b>Tiešās izmaksas kopā</b>										-	-	-	-	-	

Kopā 0.00 €

Sastādīja:

(paraksts un tā atšifrējums, datums)