

KOPSAVILKUMS PA DARBU VEIDIEM Nr. 2

Būves nosaukums: **Jaunbūve**

Objekta nosaukums **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**

Objekta adrese: **"Enītes", Apes pagasts, Smiltenes novads.Kadastra nr. 3625 008 0017**

DARBU APJOMI

Nr.p.k.	Kods, tāmes Nr.	Darba veids vai konstruktīvā elementa nosaukums
1	1-1	BŪVLAUKUMA ORGANIZĀCIJA
2	1-2	ZEMES DARBI UN PAMATI
3	1-3	GRĪDA
4	1-4	BŪVKONSTRUKCIJAS
5	1-5	SIENAS
6	1-6	JUMTS
7	1-7	VĀRTI, DURVIS
8	1-8	ĀRĒJĀ ELEKTROAPGĀDE

LOKĀLĀ TĀME Nr. 5-1
BŪVLAUKUMA ORGANIZĀCIJA.

Būves nosaukums: **Jaunbūve**
 Objekta nosaukums: **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**
 Objekta adrese: **"Enītes", Apes pagasts, Smiltenes novads.Kadastra nr. 3625 008 0017**

Būvlaukuma organizācija

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	03-00000	Būvniecības zonas norobežošana ar norobežojošu lentu	m	170
2	03-00000	Būvlaukuma uzmērīšana, asu nospraušana	kompl	1
3	03-00001	Būvtafēles, darba aizsardzības un citu informatīvo zīmju uzstādīšana	kompl	1
4	03-00000	Pārvietojamo celtnieku biroja un dzīvojamo konteineru uzstādīšana un aizvešana (1gb.)	mān.	3
5	03-00000	Noliktavas konteineru uzstādīšana un aizvešana	mān.	3
6	03-00000	Objekta apsardze	mān.	3
7	03-00000	Pārvietojamās tualetes uzstādīšana, apkalpošana un aizvešana (1 gab.)	mān.	3
8	03-00000	Darba organizācijas un izpildes nodrošināšanas pārējie darbi un izmaksas (t.sk.būvlaukuma uzturēšanas izmaksas)	mān.	3
8	03-00000	Izpilduzmērījumu veikšana	kompl	1
8	03-00000	Būvniecības atkritumu utilizācija	m3	5
KOPĀ				

Piezīrnes.

1. Būvuzņēmējam jāievērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.
2. Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.
3. Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.
4. Tāmēs ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.

LOKĀLĀ TĀME Nr. 1-1
ZEMES DARBI UN PAMATI.

Izstrādātāja nosaukums: **Jaunbūve**
Projekta nosaukums: **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**
Projekta adrese: **"Enītes", Apes pagasts, Smiltēnes novads. Kadastra nr. 3625 008 0017**

ZEMES DARBI UN PAMATI

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1		ZEMES DARBI		
1.1	03-00000	Zemes auglīgās kārtas norakšana ar ekskavatoru	m ³	180
2	03-00000	Tranšējas rakšana zem pamatiem	m ³	216
3	03-00000	Ģeotekstila ENKADRAIN 200gr/m2 vai ekvalents ieklāšana	m ²	50
		Ģeotekstils ENKADRAIN 200gr/m2	m ²	60
4	03-00000	Dolomīta šķembu slāņa sagatavošana un blīvēšana zem pamatu pēdām	m ²	50
		Dolomīta šķembas 0-40mm	m ³	18
5	03-00000	Ģeorežģa ENKAGRID MAX40 vai ekvalents ieklāšana starp šķembām	m ³	20
		Ģeorežģa ENKAGRID MAX40 vai ekvalents	m ²	24
6	03-00000	Būvbedres un tranšējas aizbēršana mehānizēti pēc pamatu izbūves	m ³	216
7	03-00000	Liekās grunts aizvešana	m ³	180
2		PAMATS SP-1 (12gab)		
2.1	05-00000	Pamatu veidošana, atveidošana	m ²	48,24
		Laminētais (mitrumizturīgs) finieris, F/F, EXT, 1250x2500x21mm	m ²	48,24
		Papildmateriāli (Zāģmateriāli, skrūves, dibelīnaglas, u.c.)	kompl.	1
2.2	05-00000	Stiegrošana ar tērauda stiegrām Ø8-20 B500B	kg	1159,8
		Stiegrojuma armatūra, t.sk. locītā armatūra	kg	1275,78
		Papildmateriāli (Distanceri, armatūras sienamās stieples, u.c.)	kompl.	1
3	05-00000	Enkurstiegra M24-8,8, l=500mm	gb.	24
4	05-00000	Betonēšana, betons C25/30, iestrādājot ar sūkni, ieskaitot veidņu montāžu, demontāžu	m ³	13,2
		Betons C25/30, XC2, XF1	m ³	13,86
		Betona piegāde	reisi	2
		Betona sūkņošana	h	2
3		PAMATS SP-2 (8gab)		
3.1	05-00000	Pamatu veidošana, atveidošana	m ³	25,44
		Laminētais (mitrumizturīgs) finieris, F/F, EXT, 1250x2500x21mm	m ²	25,44
		Papildmateriāli (Zāģmateriāli, skrūves, dibelīnaglas, u.c.)	kompl.	1
3.2	05-00000	Stiegrošana ar tērauda stiegrām Ø8-20 B500B	kg	400,96
		Stiegrojuma armatūra, t.sk. locītā armatūra	kg	441,056
		Papildmateriāli (Distanceri, armatūras sienamās stieples, u.c.)	kompl.	1
3.3	05-00000	Enkurstiegra M20-8,8, l=500mm	gb.	16
4	05-00000	Betonēšana, betons C25/30, iestrādājot ar sūkni, ieskaitot veidņu montāžu, demontāžu	m ³	4,92
		Betons C25/30, XC2, XF1	m ³	5,166
		Betona piegāde	reisi	1
		Betona sūkņošana	h	1

Izstrādātāja zīmē.

Būvuzņēmējam jāievērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.

Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.

Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.

Tāmās ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.

Būves nosaukums: Jaunbūve
 Objekta nosaukums: LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE
 Objekta adrese: "Enites", Apes pagasts, Smiltene novads.Kadastra nr. 3625 008 0017

GRĪDA

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1		Grīdas izbūve		
1.1	03-00000	Dolomīta šķembu slāņa sagatavošana un blīvēšana zem grīdas b=200	m2	600,5
		Dolomīta šķembas 0-40mm	m ³	144,12
1.2	03-00000	Hidroizolācijas plēves ieklāšana	m2	600,5
		Plēve 200mk	m2	720,6
1.3	05-00000	Grīdas veidošana, atveidošana	m2	18
		Laminētais (mitrumizturīgs) finieris, F/F, EXT, 1250x2500x21mm	m2	18
		Papildmateriāli (Zāģmateriāli, skrūves, dibelīnaglas, u.c.)	kompl	1
1.4	05-00000	Grīdas betonēšana ar dispersi stieģrotu betonu (Fibrubetons)- b=200mm	m2	600,5
		Betons C30/37, XC2, Fibras HE 0,9/60, 25kg/m3	m3	126,105
		Transports	Reisi	16
1.5	05-00000	Grīdas slīpēšana un cietināšana	m2	600,5
		Betona cietinātājs uz lītiņa bāzes	l	60,05
1.6	05-00000	Rukuma šuves griešana	m	180
		Šuvju hermētīķis	l	36

Piezīmes.

1. Būvuzņēmējam jāievērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.
2. Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.
3. Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.
4. Tāmēs ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.

LOKĀLĀ TĀME Nr. 1-2
BŪVKONSTRUKCIJAS.

Būves nosaukums: **Jaunbūve**

Objekta nosaukums **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**

Objekta adrese: **"Enītes", Apes pagasts, Smiltenes novads.Kadastra nr. 3625 008 0017**

BŪVKONSTRUKCIJAS

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	07-00000	Metināto rāmju montāža S355 J2	kg	6367
2	07-00000	Gala rāmju kolonnu un jumta siju montāža (IPE160) S355 J2	kg	1129
3	07-00000	Vārtu un durvju rāmju sijas/Statņi S355 J2	kg	376
4	07-00000	Vēja saites S355 J2	kg	180
5	07-00000	L tipa asaišu montāža L50x50x2,5 S355 J2	kg	63
6	05-00000	Kolonnu apbetonēšana ar bezrukuma javu, ieskaitot veidņu montāžu un demontāžu	m ³	0,1
7	07-00000	Auksti velmēto Z200x2mm profilu montāža jumta plaknē	m	560
8	07-00000	Auksti velmēto S200x2mm profilu montāža jumta dzegās	m	80
9	07-00000	Auksti velmēto S150x2mm profilu montāža sienas plaknē	m	421
10	07-00000	Montāžas materiāli, skrūvju komplekts	kpl.	1

Piezīmes.

1. Būvuzņēmējam jālevērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.
2. Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.
3. Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.
4. Tāmēs ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.

Būves nosaukums: **Jaunbūve**
 Objekta nosaukums: **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**
 Objekta adrese: **"Entes", Apes pagasts, Smiltenes novads. Kadastra nr. 3625 008 0017**

SIENAS

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1		FASĀDES APŠŪVUMS		
1.1	08-00000	Fasādes apšuvums- Profilētās metāla loksnes Borga BPE18. Tonis RAL 7035	m ²	538,2
		Sienas loksnes	m ²	592,02
		Skrūves	gab	4305,6
1.2	08-00000	Fasādes apšuvums- Profilētās polikarbonāta loksnes caurspīdīgas	m ²	100,8
		Sienas loksnes	m ²	110,88
		Skrūves	gab	806,4
1.3	08-00000	Skārda apšuvumu montāža, 0,5mm	m	346,2
		Cokola apdare	m	120
		Stūra apdare	m	20,8
		Dzegas apdare	m	90
		Kores apdare	m	45
		Junta gala apdare	m	36
		Vārtu apdare	m	24
		Durvju apdare	m	10,4
		Skrūves	gab	2770

Piezīmes.

1. Būvuzņēmējam jāievērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.
2. Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gādījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.
3. Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.
4. Tāmēs ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.

LOKĀLĀ TĀME Nr. 1-4
JUMTS.

Būves nosaukums: **Jaunbūve**
 Objekta nosaukums: **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**
 Objekta adrese: **"Enītes", Apes pagasts, Smiltenes novads.Kadastra nr. 3625 008 0017**

JUMTS

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1		JUMTS J-1 (nojumes zemiākā daļa virs pagalma)		
1.1	09-00000	Profilētas cinkota tērauda loksnes ar rūpn.pārklājumu Borga BPE18, ar pretkondensāta pārklājumu, RAL 7024	m ²	623,1
		Jumta loksnes	m2	685,41
		Skrūves	gab	4984,8
2		JUMTA ELEMENTI		
2.1	09-00000	Jumta teknie JT-1- komplektā ar Jumta stiprinājumiem un skrūvēm	m	90,00
2.2	09-00000	Jumta Noteka JT-2- komplektā ar sienas stiprinājumiem un skrūvēm	m	20,00
2.3	09-00000	Rotējošs jumta deflektors (turboventilators) - d160, komplektā ar jumta bāzi	kpl.	1

Piezīmes.

1. Būvuzņēmējam jāievērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.
2. Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.
3. Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.
4. Tāmēs ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.

LOKĀLĀ TĀME Nr. 1-5
VĀRTI, NOŽOGOJUMS.

Būves nosaukums: **Jaunbūve**

Objekta nosaukums: **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**

Objekta adrese: **"Enītes", Apes pagasts, Smiltenes novads.Kadastra nr. 3625 008 0017**

VĀRTI, DURVIS

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1		IEBRAUCAMIE VĀRTI VR-1		
1.1	08-00000	V-1 - Vertikāli paceļami PU pildījuma sekcijtipa vārti, slēdzami, aprīkoti ar automātiku, ķēdes redaktoru, hermētisku blīvējumu. Izmērs- 4000x4000mm	gab	2,0
1.2	08-00000	Montāžas materiāli, stiprinājumi u.c.nepieciešamie materiāli	kpl.	2
2		Durvis D1		
2.1	08-00000	D-1 - Metāla evakuācijas durvis, slēdzene, sprūds,pašaizvēršanās mehānisms. Izmērs- 1000x2100mm	gab	2,0
2.2	08-00000	Montāžas materiāli, stiprinājumi u.c.nepieciešamie materiāli	kpl.	2

Piezīmes.

1. Būvuzņēmējam jāievērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.
2. Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.
3. Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.
4. Tāmēs ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.

LOKĀLĀ TĀME Nr. 2-1
ELEKTROAPGĀDE UN APGAISMOJUMS.

Būves nosaukums: **Jaunbūve**

Objekta nosaukums: **LAUKSAIMNIECĪBAS TEHNIKAS GARĀŽAS JAUNBŪVE**

Objekta adrese: **"Enītes", Apes pagasts, Smiltenes novads. Kadastra nr. 3625 008 0017**

ĀRĒJĀ ELEKTROAPGĀDE

Nr.p.k.	Kods	Darba nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.1	22-00000	Tranšejas rakšana un aizbēršana viena līdz divu kabeļu (caurules) guldīšanai 1,0m dziļumā	m	24
1.2	22-00000	ZS kabeļa līdz 10 mm ² ievēršana caurulē PEd75 un ieguldīšana tranšejā	m	32
		Kabelis NYY-J -5x10mm	m	32
		PE caurule d75, 725N	m	32
1.3	22-00000	ZS Kabeļa pievienojums esošā sadalnē, drošinātāja montāža;	kompl	1
1.4	22-00000	ZS Kabeļa ievads ēkā	kompl	1
1.5	22-00000	EPL digitālā uzmērīšana	m	24

Piezīmes.

1. Būvuzņēmējam jālevērtē darbu apjomu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apmērā.
2. Darbu apjomu sarakstu skatīt kopā ar rasējumiem un specifikācijām. Gadījumā, ja darbu apjomi nesakrīt ar rasējumiem vai specifikācijām, par pareiziem jāuzskata rasējumos esošie darbu apjomi.
3. Atsevišķu materiālu apjomi doti bez rezerves.
4. Tāmēs ietvertos konkrēto ražotāju materiālus un izstrādājumus var aizvietot ar analogiem citu ražotāju materiāliem un izstrādājumiem.