

SKEEM 1 (ÜH3) ÜHENDUS OLEMASOLEVA GAASITORUGA PEØ200mm //
DIAGRAM 1 (CON3) CONNECTION TO EXISTING GAS PIPELINE PEØ200mm

PROJ. ELEKTERKEEVISMUHV Ø200mm PE100 SDR11 //
DESIGNED ELECTROFUSION COUPLER Ø200mm PE100 SDR11

min 3xDe

min 4xDe

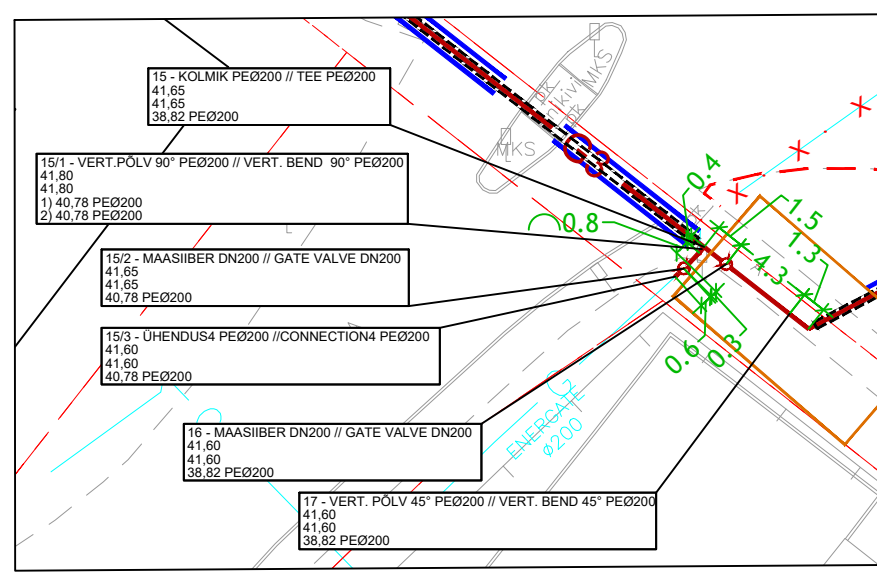
PROJ. ELEKTERKEEVIS PÕLV 90° PEØ200 //
DESIGNED ELECTROFUSION BEND 90° PEØ200

OLOL. GAASITORUSTIK PEØ2000mm //
EXISTING GAS PIPELINE PEØ200mm

PITSITUSVAHEND //
SQUEEZE-OFF TOOL

PROJ. GAASITORUSTIK Ø200x18,2mm PE100 SDR11 //
DESIGNED GAS PIPELINE Ø200x18,2mm PE100 SDR11

15 - KOLMIK PEØ200 // TEE PEØ200
M 1:200



SKHEM 3 (ÜH5) ÜHENDUS OLEMASOLEVA GAASITORUGA PEØ200mm / /
DIAGRAM 3 (CON5) CONNECTION TO EXISTING GAS PIPELINE PEØ200mm

Diagram illustrating the connection of a new gas pipeline to an existing one using a designed electrofusion coupler and a squeeze-off tool.

Labels in the diagram:

- PROJ. ELEKTERKEEVISUHV Ø200mm PE100 SDR11 //
DESIGNED ELECTROFUSION COUPLER Ø200mm PE100 SDR11
- PROJ. GAASITORUSTIK Ø200x18,2mm PE100 SDR11 //
DESIGNED GAS PIPELINE Ø200x18,2mm PE100 SDR11
- OLOL. GAASITORUSTIK PEØ200 //
EXISTING GAS PIPELINE PEØ200
- PITSITUSVAHEND //
SQUEEZE-OFF TOOL
- PROJ. MAASIIBER DN200 //
DESIGNED GATE VALVE DN200

Dimensions indicated:

- min 3xDe
- min 4xDe

SKEEM 2 (ÜH4) ÜHENDUS OLEMASOLEVA GAASITORUGA PEØ200mm //
DIAGRAM 2 (CON4) CONNECTION TO EXISTING GAS PIPELINE PEØ200mm

PROJ. VERTIKAALNE ELEKTERKEEVIS PÕLV 90° PEØ200 //
DESIGNED VERTICAL ELECTROFUSION BEND 90° PEØ200

PROJ. ELEKTERKEEVISMUHV Ø200mm PE100 SDR11 //
DESIGNED ELECTROFUSION COUPLER Ø200mm PE100 SDR11

PROJ. HÜLSS Ø400 PE100 SDR11 //
DESIGNED CASING PIPE Ø400 PE100 SDR11

PROJ. KOLMIK Ø200-Ø200 PÖKK-KEEVITUSEGA //
DESIGNED TEE Ø200-Ø200 WITH BUTT FUSION WELDING

PROJ. GAASITORUSTIK Ø200x18,2mm PE100 SDR11 //
DESIGNED GAS PIPELINE Ø200x18,2mm PE100 SDR11

PROJ. MAASIIBER DN200 //
DESIGNED GATE VALVE DN200

min 3xDe

min 4xDe

OLOL. GAASITORUSTIK PEØ200 //
EXISTING GAS PIPELINE PEØ200

PITSITUSVAHEND //
SQUEEZE-OFF TOOL

REDAKTSIOONID / REVISIONS					
Nr/Nr	Kuupäev / Date	Kirjeldus / Description	Koostaja / Originator	Kontrollija / Checker	Koostaja / Approv.
001	20/05/2024	Valmis kooskõlastamiseks	A Podgurskaja		
002	14/06/2024	Ehitusloa menetlus 1 menetluringi märkuste korrigeerimine	A Podgurskaja		
003	30/07/2024	Ehitusloa menetlus 2 menetluringi märkuste korrigeerimine	A Podgurskaja		
004	08/10/2024	Ehitusloa menetlus 3 menetluringi märkuste korrigeerimine	A Podgurskaja		
005	12/03/2025	Ehitusloa menetlus 4 menetluringi märkuste korrigeerimine	A Podgurskaja		

TELLIJÄ / CLIENT		KONSULTANT / CONSULTANT		KUUPÄEV / DATE	MOOTKAVA / SCALE	PAPERI SUURUS / PAPER SIZE
401	Ball Baltic Estonia OU Veskipöytä 2/1 Tallinn, Eesti 10138 Reg. Nr. 12734109	TREV-2 Grupp AS Teemistei 2 Tallinn Harjumaa Reg. No. 10047362		12/03/2025	1:2000	A2
JOONISE STATUS / DRAWING STATUS						
WIP						
ALLTOOVÕTJA / SUB-CONTRACTOR		NIMI / NAME		ALLKIRI / SIGNATURE	KUUPÄEV / DATE	
Keskonnakorjeprojekt OU Riingtee 12 Tartu Tartumaa Reg.No. 10769210		A Podgurskaja			12/03/2025	
TREV2		KONTROLLIKLA / CHECKER			12/03/2025	
AISPARK OU Suur-Sõjameeste 50a 11414 Tallinn, Estonia Reg.no. 12989482		ÜLEVATVATAJA / APPROVER			12/03/2025	
ALL SPARK					12/03/2025	

GAASITORUSTIKU MONTAAZISKEEM INSTALLATION DIAGRAM OF GAS LINES									
PROJEKTI KOOD / PROJECT CODE		ASUKOHT / LOCATION		TALLINN-RAPLA		DISTSPLIINI KOOD / DISCIPLINE CODE			
PROJEKTI ID / PROJECT ID	LÕUGU ID / SECTION ID	ALA/ID / SUB-SECTION	ASU / SYSTEM	TSON / ZONE	ASUKOHT / LOCATION	RBR KOOD / RBR CODE	KOHAK KOOD / LOCAL CODE	PROJEKTI ETAP / PROJECT STAGE	
RBDT0-EE	D52	DP51	OU0470	ZZ	ZZZZ	EG	GV	DTD	
LEHE PEALKIRI / SHEET NAME:								REVISION / REVISION	
RBDT-EE-D52-DP51 - TR_OU0470-ZZ_ZZZZ_D3_EG-GV_DTD_000301_Installation									
LEHE NUMBER / SHEET NUMBER:								004	