

Pozicija, Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba techn.spec.žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
<b>Lauko tinklai</b>					
<b>V1 – Geriamojo vandens tinklas iš miesto tinklų</b>					
1	PE100 vandens slėgio vamzdžiai PN10 su visom fasoninėm dalim d63	2.3.1.1	m	25,0	
2	Redukcinis flanšas DN200x50	2.3.1.2	vnt	1	
3	Ketinė flanšinė sklendė DN50	2.3.1.3	„-“	1	
4	Ketinis flanšinis adapteris DN50/63	2.3.1.2	„-“	1	
5	Vandentiekio tinklo hidraulinis bandymas ir dezinfekcija		m	25,0	
6	10 cm sutankinto smėlio pasluoksnis – pagrindui po vamzdžiais		m <sup>3</sup>	2,0	
7	Prisijungimas prie esamo tinklo		vnt	1	
<b>V1“ –Vandens tinklas iš gręžinio</b>					
1	PE100 vandens slėgio vamzdžiai PN10 su visom fasoninėm dalim d63	2.3.1.1	m	100,0	
2	Vandentiekio tinklo hidraulinis bandymas ir dezinfekcija		„-“	100,0	
3	10 cm sutankinto smėlio pasluoksnis – pagrindui po vamzdžiais		m <sup>3</sup>	7,0	
<b>F1 – Ūkinių nuotekų tinklas</b>					
1	PVC moviniai nuotekų vamzdžiai atsp.kl.,N“ su visom fasoninėm dalim d160	2.3.2.1	m	96,0	
2	Tas pats d200	„-“	„-“	69,0	
3	Gelžbetoniniai šuliniai Ø1,0m su vidaus ir išorės hidroizoliacija iš surenkamų elementų H <sub>šul</sub> =1,1÷2,00m	2.3.2.5	kompl	7	
4	Protarpinės PVC vamzdžio praėjimui per šulinio sienelę d160	„-“	vnt	8	
5	Tas pats d200	„-“	„-“	4	

Atestato Nr.	<b>„MERKEVIČIUS IR PARTNERIAI“</b> UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ <a href="#">jm/k 300610437</a>			Objektas: 1F1p sandėlio ir 1C2p laboratorijos rekonstravimas į laisvosios prieigos vaisių ir daržovių perdirbimo technologijų modeliavimo laboratoriją.		
5276				Statinsys: Visi statiniai		
A 374	PV	Č.Šarakauskas		2011	Dokumentas: Gaminių, medžiagų ir dirbinių kiekių žiniaraštis (kiekiai orientaciniai)	
23567	PDV	J.Lukoševičienė		2011	Laida A	
TP	Užsakovas: Valstybės įmonė LIETUVOS AGRARINIŲ IR MIŠKO MOKSLŲ CENTRAS 1195631 Kauno r.sav., Babtų sen., Babtų mstl. Sodų g.5			MP-10-08-04-TP-VN-GŽ-A	Lapas 1	Lapų 5

Pozicija, Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba techn.spec.žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
6	Ketiniai „plaukiojančio“ tipo šulinių dangčiai	2.3.2.6	vnt	7	
7	Šulinių žymėjimo ženklai su stulpeliais	2.3.2.4	kompl	7	
8	Nuotekų tinklo hidraulinis bandymas		m	165,0	
9	Paklotų vamzdynų apžiūra televizijos kamera		„-“	165,0	
10	10 cm sutankinto smėlio pasluoksnis – pagrindui po vamzdžiais		m <sup>3</sup>	13,0	
11	Betonas šulinių latakų įrengimui C16/20		„-“	3,0	
<b>L1,LD1 Lietaus nuotekų ir atstatomo drenažo tinklas</b>					
1	PVC moviniai nuotekų vamzdžiai atsp.kl.„N“ su visom fasoninėm dalim d200	2.3.2.1	m	170,0	
2	Tas pats d315	“-“	„-“	265,0	
3	Tas pats d160	“-“	“-“	11,0	
4	Protarpinės PVC vamzdžio praėjimui per šulinio sienelę DN200	2.3.2.5	vnt.	10	
5	Tas pats DN315	“-“	vnt	17	
6	Tas pats DN160	“-“	“-“	8	
7	Gelžbetoniniai šuliniai Ø1,0m su vidaus ir išorės hidroizoliacija iš surenkamų elementų H=1,40÷2,00m	“-“	kompl.	16	
8	„Plaukiojančio“ tipo ketiniai dangčiai	2.3.2.6	vnt	16	
9	PVC gofruotas vamzdis šuliniui DN315	2.3.2.5	m	9,0	
10	Apvalios ketinės grotelės važiuojamajai daliai su pritvirtintu teleskopiniu vamzdžiu ir guminiu sandarinimo žiedu (30T) DN315	“-“	vnt	8	
11	Plastikinis PP dugnas DN315	“-“	“-“	8	
12	Jungtis “In-Situ” DN200	“-“	“-“	8	
13	Betonas šulinių latakų įrengimui C16/20		m <sup>3</sup>	5,0	
14	10 cm sutankinto smėlio pasluoksnis – pagrindui po vamzdžiais		“-“	40,0	
15	Unifikuoti šulinių žymėjimo ženklai		kompl.	16	
16	Metalinės išleistuvo grotelės		„-“	1	
17	Betonas išleistuvui C16/20		m <sup>3</sup>	2,0	
18	Sistemos hidraulinis išbandymas		sist	1	
19	Uždoris DN315	2.3.2.8	kompl.	1	
20	Lietaus valymo įrenginiai DN2300mm, 10 l/s našumo	2.3.2.7	„-“	1	
21	Sukiaurintas drenažo vamzdis atstatymui DN200		m	35,0	

	MP-10-08-04-TP-VN-GŽ-A	Lapas	Lapų	Laida
		2	5	A

Pozicija, Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba techn.spec.žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
<b>Vidaus tinklai</b>					
<b>V1 – Geriamojo vandens tinklas</b>					
1	Plieniniai cinkuoti vamzdžiai su visomis fasoninėmis dalimis ir atjungimo armatūra d50	2.3.1.15	m	150,0	
2	PE plastikiniai vamzdžiai PN10 su visom fasoninėm dalim ir atjungimo armatūra d16	2.3.1.1	„-“	80,0	
3	Tas pats d20	„-“	„-“	25,0	
4	Tas pats d50	„-“	„-“	3,0	
5	Spintelė su priešgaisrine įranga VPKII (išmatavimai 585x585x150 mm) :	2.3.1.16	kompl	6	
5.1	Priešgaisrinės rankovės su jungtimis, L=20 m ilgio, TEHO 50 2"	„-“	vnt	6	
5.2	Priešgaisrinis švirkštas su jungtimi	„-“	„-“	6	
5.3	2" čiaupas su jungtimi, pakreipta 30°kampu, su moviniu ir srieginiu pasijungimo galai;	„-“	„-“	6	
5.4	Pasukamas rankovės dėklas	„-“	vnt	6	
6	Apskaitos mazgas:				
6.1	Kombinuotas vandens skaitiklis DN50/20	2.3.1.5	vnt	1	
6.2	Manometras	2.3.1.12	„-“	1	
6.3	Triegis kranas DN15	2.3.1.14	„-“	1	
6.4	Kontrolinis čiaupas DN15	2.3.1.13	„-“	1	
6.5	Plieninis cinkuotas vamzdis DN20x2,5	2.3.1.15	m	0,5	
9	Hidroforas V=100 ltr. talpos su visa slėgio palaikymo įranga (slėgio rėle, apsauginiu vožtuvu, manometru, jungtimis ir kt.)	2.3.1.7	kompl.	1	
10	Plieninių vamzdžių izoliacija: akmens vatos kevalas padengtas aliuminio folija DN50	2.3.1.11	m	150,0	
11	Apkabos vamzdžių tvirtinimui DN50	2.3.1.9	vnt	80	
12	Įvado izoliacija praėjimui per sieną		kompl.	1	
<b>V6- Minkšto vandens tinklas</b>					
1	PE plastikiniai vamzdžiai PN10 su visom fasoninėm dalim ir atjungimo armatūra d50	2.3.1.1	m	5,0	
2	Tas pats d32	„-“	„-“	5,0	
3	Tas pats d25	„-“	„-“	25,0	
4	Tas pats d20	„-“	„-“	30,0	
5	Tas pats d16	„-“	„-“	60,0	

	MP-10-08-04-TP-VN-GŽ-A	Lapas	Lapų	Laida
		3	5	A

Pozicija, Eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo (tipas, markė arba techn.spec.žymuo)	Mato vnt.	Kiekis	Papildomi duomenys
<b>V6"- Apvalyto vandens tinklas</b>					
1	PE plastikiniai vamzdžiai PN10 su visom fasoninėm dalim ir atjungimo armatūra d25	2.3.1.1	m	35,0	
<b>T3 - Karšto vandens tinklas.</b>					
1	Plastikiniai vamzdžiai PEX su visom fasoninėm dalim ir atjungimo armatūra DN16	2.3.1.10	m	25,0	
2	Tas pats DN20	-"-	-"-	5,0	
3	Elektrinis vandens šildytuvas 120 ltr. , N=2.0kW	2.3.1.6	kompl	1	
4	Tas pats 80 ltr., N=2.0kW	-"-	-"-	1	
5	Tas pats 5 ltr., N=2.0kW	-"-	-"-	2	
6	Maišytuvas praustuvui	2.3.1.17	-"-	8	
7	Maišytuvas dušui	-"-	-"-	3	
8	Maišytuvas kriaukliai	-"-	-"-	1	
<b>F1 – Ūkinių nuotekų tinklas</b>					
1	PVC storasieniai moviniai vamzdžiai su fasoninėm dalim DN50	2.3.2.1	m	130,0	
2	Tas pats DN110	-"-	-"-	60,0	
3	PVC plonasieniai moviniai vamzdžiai (stovams) su fasoninėm dalim DN50	2.3.2.1	-"-	5,0	
4	Tas pats DN110	-"-	-"-	7,0	
5	PVC pravala su dangteliu DN110	2.3.2.2	kompl	3	
6	Tas pats DN50	-"-	-"-	3	
7	PVC ventiliacijos vamzdis Dy110/160	2.3.2.1	-"-	1	
8	PVC vakuuminis Dy75/110	-"-	-"-	1	
9	Keraminis praustuvai su buteliniu sifonu	2.3.2.3	-"-	8	
10	Keraminis klozetas su vandens bakeliu	-"-	-"-	7	
11	Nerūdijančio plieno kriauklė su sifonu	-"-	-"-	1	
12	Trapas dušui DN50	2.3.2.2	-"-	3	
13	Trapas su hidroužtvara ir ketinėm grotelėm DN50	2.3.2.2	-"-	10	
14	Stovų tvirtinimo detalės		vnt	6	
15	Išleidimo per sieną užsandarinimas DN110		kompl	4	

	MP-10-08-04-TP-VN-GŽ-A	Lapas	Lapų	Laida
		4	5	A

