

VÝPIS MATERIÁLU

Vodovodní řad - 1.etapa

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
potrubí	1	Tlakové trouby z tvárné litiny DN 100 dle ČSN EN 545:2015 s násuvným dvoukomorovým hrdlovým spojem, s těsnícím kroužkem z pryže EPDM. Povrchová ochrana trub uvnitř odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm, vně pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m2 + krycí nátěr bitumenovou barvou o síle min. 120 µm), třída tloušťky stěny min. C40	245,00	17,13	4196,85	2305,00	564 725,00	vonRoll Ducpur
	2	Těsnící a jistící gumový kroužek s bříty z ušlechtilé oceli pro jištěný spoj DN 100	6,00	0,20	1,20	3 101,00	18 606,00	Duktus - Tyton-sit plus
armatury a příslušenství	3	Uzavírací víkové přírubové šoupátko klínové měkčetěsnící DN 150, PN 16, L = 210 mm - tělo tvárná litina GGG 40, 50 - vřeteno s válcovaným závitem nerez ocel - klín z nekorodujícího materiálu s mosaznou matkou, s pryží EPDM - klín veden v celé délce armatury - šrouby víka nerez ocel - epoxidový nástřik vně i uvnitř dle DIN 30677, příp. dle GSK - médium pitná voda	2,00	32,40	64,80	8 444,00	16 888,00	VAG - EKO plus šoupátko AVK VOD-KA přírubové šoupátko Hawle 4000E2
	4	Uzavírací víkové přírubové šoupátko klínové měkčetěsnící DN 100, PN 16, L = 190 mm - tělo tvárná litina GGG 40, 50 - vřeteno s válcovaným závitem nerez ocel - klín z nekorodujícího materiálu s mosaznou matkou, s pryží EPDM - klín veden v celé délce armatury - šrouby víka nerez ocel - epoxidový nástřik vně i uvnitř dle DIN 30677, příp. dle GSK - médium pitná voda	1,00	24,50	24,50	5 390,00	5 390,00	VAG - EKO plus šoupátko AVK VOD-KA přírubové šoupátko Hawle 4000E2
	5	Hydrant podzemní DN 80 , pro krytí 1,25 m - s dojitým uzávěrem s kuželkou a koulí - tělo, kuželka, víko tvárná litina, koule hliník - kuželka, koule pogumovány pryží EPDM - vřeteno a spojovací tyč nerez ocel - epoxidový nástřik vně i uvnitř (dle GSK) - médium pitná voda - včetně drenážního bloku	1,00	39,00	39,00	13 021,00	13 021,00	VAG - Hydrus G2 AVK VOD-KA podzemní hydrant dvojité uzávěr Hawle - hydrant DUO

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
	6	Zemní souprava teleskopická 1,2 – 1,8 m pro šoupátko DN 100 až DN 150 - ovládací tyč pozink. ocel - jehlancový nástavec a spojka tvárná litina - trubka plast	3,00	4,30	12,90	1 470,00	4 410,00	VAG - Patent plus AVK VOD-KA Euro teleskopická zemní souprava Hawle - č. 9500E2
	7	Poklop hydrantový s předlitým nápisem „HYDRANT“ - šedá litina - asfaltový nátěr vně i uvnitř	1,00	30,00	30,00	1 880,00	1 880,00	VAG - Rambo hydrantový poklop AVK VOD-KA Klasik Hawle - č. 1950 tuhý
	8	Poklop šoupátkový s předlitým nápisem „VODA“ - šedá litina - asfaltový nátěr vně i uvnitř	3,00	14,00	42,00	770,00	2 310,00	VAG - Rambo šoupátkový poklop AVK VOD-KA Klasik Hawle - č. 1750 tuhý
LT tvarovky a příslušenství	9	Přírubová tvarovka s hrdlem EU-kus DN 100 PN 10/16 dle ČSN EN 545/2015 - násuvný hrdlový zámkový spoj s těsnícím kroužkem z EPDM - těleso tvárná litina - vně i uvnitř nástřik epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	2,00	8,80	17,60	3 490,00	6 980,00	Duktus s hrdlem TYTON Saint-gobain PaM
	10	Hrdlová tvarovka: koleno MMQ-kus DN 100 30° dle DIN 28 650 - násuvný hrdlový zámkový spoj s těsnícím kroužkem z EPDM - těleso tvárná litina - vně i uvnitř nástřik epoxidové pryskyřice dle směrnice GSK - médium pitná voda	2,00	10,40	20,80	5 398,00	10 796,00	Duktus MMQ-kus s hrdly TYTON Saint-gobain PaM
	11	Těsnící a jistící gumový kroužek s břity z ušlechtilé oceli pro jištěný spoj DN 100	6,00	0,20	1,20	3 101,00	18 606,00	Duktus - Tyton-sit plus
	12	Přírubová tvarovka s přír. odbočkou T-kus DN 100/80 PN 10/16 dle ČSN EN 545/2015 - těleso tvárná litina - vně i uvnitř nástřik epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	1,00	17,80	17,80	6 110,00	6 110,00	Duktus T-kus Saint-gobain PaM Hawle
	13	Přírubová tvarovka s přír. odbočkou T-kus DN 150 PN 10/16 dle ČSN EN 545/2015 - těleso tvárná litina - vně i uvnitř nástřik epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	1,00	29,90	29,90	10 640,00	10 640,00	Duktus T-kus Saint-gobain PaM Hawle

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
	14	N-kus - patkové koleno přírubové 90° DN 80 PN 10/16 - tělo tvárná litina - vně i uvnitř nástřík epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	1,00	12,20	12,20	3 940,00	3 940,00	Duktus N-kus Saint-gobain PaM Hawle
	15	FF-kus - přírubová trouba DN 80 dl. 200 mm PN 10/16 - tělo tvárná litina - vně i uvnitř nástřík epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	1,00	8,70	8,70	3 150,00	3 150,00	Duktus FF-kus Saint-gobain PaM Hawle
	16	FFR-kus - přírubový přechod DN 150/100 PN 10/16 - tělo tvárná litina - vně i uvnitř nástřík epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	1,00	13,80	13,80	5 020,00	5 020,00	Duktus FFR-kus Saint-gobain PaM Hawle
	17	Spojka s hrdlem a přírubou DN 150 jištěná proti posunu PN10/16 pro různé druhy potrubí s velkým rozsahem vnějšího průměru potrubí a s možností vyosení potrubí - těleso a přítlačný kroužek tvárná litina vně i uvnitř těžká protikorozní ochrana GSK - šrouby 4x M 16-110, jistící prvky nerez - médium pitná voda	2,00	16,70	33,40	9 134,00	18 268,00	Hawle - Synoflex AVK VOD-KA - Orion Multi/joint
	18	Spojka s hrdlem a přírubou DN 100 jištěná proti posunu PN10/16 pro různé druhy potrubí s velkým rozsahem vnějšího průměru potrubí a s možností vyosení potrubí - těleso a přítlačný kroužek tvárná litina vně i uvnitř těžká protikorozní ochrana GSK - šrouby 3x M 16-100, jistící prvky nerez - médium pitná voda	1,00	10,80	10,80	6 250,00	6 250,00	Hawle - Synoflex AVK VOD-KA - Orion Multi/joint
	19	Spojka s dvěma hrdly DN 100 jištěná proti posunu PN10/16 pro různé druhy potrubí s velkým rozsahem vnějšího průměru potrubí a s možností vyosení potrubí - těleso a přítlačný kroužek tvárná litina vně i uvnitř těžká protikorozní ochrana GSK - šrouby 3x M 16-100, jistící prvky nerez - médium pitná voda	2,00	12,50	25,00	6 450,00	12 900,00	Hawle - Synoflex AVK VOD-KA - Orion Multi/joint

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
Ostatní	20	Přírubový spoj DN 150 PN 10/16 sestávající z: - 8x šroub M20 x 80 mm, DIN 933, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 8x matice M20, DIN 934, materiál nerez ocel A4 (DIN 1.4404) s povrchovou ochranou proti zadření - 8x podložka d21, DIN 125A, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 1 x pryžové těsnění NBR s ocelovou vložkou DN 150	5,00	0,05	0,25	800,00	4 000,00	
	21	Přírubový spoj DN 100 PN 10/16 sestávající z: - 8x šroub M16 x 70 mm, DIN 933, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 8x matice M16, DIN 934, materiál nerez ocel A4 (DIN 1.4404) s povrchovou ochranou proti zadření - 8x podložka d17, DIN 125A, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 1 x pryžové těsnění NBR s ocelovou vložkou DN 100	4,00	0,05	0,20	650,00	2 600,00	
	22	Přírubový spoj DN 80 PN 10/16 sestávající z: - 8x šroub M16 x 70 mm, DIN 933, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 8x matice M16, DIN 934, materiál nerez ocel A4 (DIN 1.4404) s povrchovou ochranou proti zadření - 8x podložka d17, DIN 125A, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 1 x pryžové těsnění NBR s ocelovou vložkou DN 80	3,00	0,05		520,00	1 560,00	
	23	Vodařská tabulka modrá, typ A, včetně znaků	2,00			250,00	500,00	
	24	Orientační sloupek modro-bílý s tabulkou a bet. patkou	2,00			710,00	1 420,00	
	25	Vyhledávací vodič - CYY 6 mm ŽŽ	154,00			22,00	3 388,00	
	26	Výstražná fólie modrá s nápisem "POZOR VODA" š. 300 mm	150,00			3,00	450,00	
	27	Betonový podklad pod poklop šoupátkový	3,00			70,00	210,00	
	28	Betonový podklad pod poklop hydrantový	1,00			150,00	150,00	
	29	Meliorační deska TBM 50/50/10	4,00			100,00	400,00	

*** Uvedený příklad výrobce a dodavatele materiálu byl upřednostněn na základě zkušeností investora a projektanta s předepsanými výrobky.

Pro výpočet investičních nákladů byly použity ceníkové ceny uvedených výrobců a dodavatelů.

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
---------	--------	-------	---------------------	------------------------	-----------------------------	--------------------	-------------------------	-----------------------------------

Při realizaci stavby lze po dohodě s investorem nahradit výrobky uvedených výrobců a dodavatelů výrobky jiných dodavatelů při zachování specifikovaných parametrů výrobků. Záměnu výrobků je nutné před objednáním odsouhlasit s investorem a projektantem stavby.

VÝPIS MATERIÁLU

Vodovodní přípojky - 1.etapa

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
potrubí	1	Potrubí LDPE PE40 SDR7,4 d 32x4,4 mm - dle ČSN EN 12201 a PAS 1075 - potrubí modré barvy - médium pitná voda	6,00	0,38	2,28	31,00	186,00	
armatury a příslušenství	2	Celolitinový navrtávací pas na LT potrubí s měkkotěsnícím šoupátkem BETA-Zz pro boční navrtávku pod tlakem DN 100 / G 1" Materiálové provedení navrtávacího pas: - těleso tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - těsnění antibakteriální pryž EPDM - objímka tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - třmen korozivzdorná ocel 1.4301 - spojovací šrouby korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506 Materiálové provedení šoupátka: - těleso tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - víko a klín kovaná mosaz - vřeteno korozivzdorná ocel 1.4021 - těsnění antibakteriální pryž EPDM	9,00	11,80	106,20	3 860,00	34 740,00	VAG (HOD typ 503)
	3	Zemní souprava teleskopická 1,2 – 1,8 m pro navrtávací pasy se šoupátkem domovní přípojky - jehlanový nástavec a spojka tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - prodlužovací tyč uhlíková ocel 1.0026 - kolík korozivzdorná ocel 1.4301 - víko, podložka, kryt, ochranné trubky, horní a dolní nosná	9,00	2,80	25,20	980,00	8 820,00	VAG-group (Patent plus - BT)
	4	Poklop ventilový s předlžitým nápisem „VODA“ - šedá litina - asfaltový nátěr vně i uvnitř	9,00	8,00	72,00	470,00	4 230,00	VAG - Rambo

Ostatní	5	Spojka na PE potrubí s vnějším závitem d32 / G1" - tělo spojky z vysoce kvalitního polymeru - svěrací kroužek a upínací matice z POM - těsnění z elastomeru	9,00	0,12	1,08	200,00	1 800,00	Hawle - Fit
	6	Spojka na PE potrubí d32 mm - tělo ze slitiny RA 455 (mosaz)	9,00	0,15	1,35	380,00	3 420,00	Isiflo
	7	Betonový podklad pod poklop ventilový	9,00			100,00	900,00	
	8	Vodařská tabulka modrá, typ B, včetně znaků	9,00			250,00	2 250,00	
	9	Meliorační deska TBM 50/50/10	9,00			120,00	1 080,00	

*** Uvedený příklad výrobce a dodavatele materiálu byl upřednostněn na základě zkušeností investora

a projektanta s předepsanými výrobky.

Pro výpočet investičních nákladů byly použity ceníkové ceny uvedených výrobců a dodavatelů.

Při realizaci stavby lze po dohodě s investorem nahradit výrobky uvedených výrobců a dodavatelů výrobky

jiných dodavatelů při zachování specifikovaných parametrů výrobků.

Záměnu výrobků je nutné před objednáním odsouhlasit s investorem a projektantem stavby.

VÝPIS MATERIÁLU

Vodovodní řad - 1.etapa

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
potrubí	1	Tlakové trouby z tvárné litiny DN 100 dle ČSN EN 545:2015 s násuvným dvoukomorovým hrdlovým spojem, s těsnícím kroužkem z pryže EPDM. Povrchová ochrana trub uvnitř odstředivě nanášený, stříkaný polyuretan dle ČSN EN 15655 o síle min. 1,2 mm, vně pokovení vrstvou zinku v množství min. 200 g/m2 + krycí nátěr bitumenovou barvou o síle min. 120 µm), třída tloušťky stěny min. C40	142,50	17,13	2441,03	2305,00	328 462,50	vonRoll Ducpur
	2	Těsnící a jisticí gumový kroužek s břity z ušlechtilé oceli pro jištěný spoj DN 100	7,00	0,20	1,40	3 101,00	21 707,00	Duktus - Tyton-sit plus
armatury a příslušenství	3	Uzavírací víkové přírubové šoupátko klínové měkčetěsnící DN 100, PN 16, L = 190 mm - tělo tvárná litina GGG 40, 50 - vřeteno s válcovaným závitem nerez ocel - klín z nekorodujícího materiálu s mosaznou matkou, s pryží EPDM - klín veden v celé délce armatury - šrouby víka nerez ocel - epoxidový nástřik vně i uvnitř dle DIN 30677, příp. dle GSK - médium pitná voda	2,00	24,50	49,00	5 390,00	10 780,00	VAG - EKO plus šoupátko AVK VOD-KA přírubové šoupátko Hawle 4000E2
	6	Zemní souprava teleskopická 1,2 – 1,8 m pro šoupátko DN 100 - ovládací tyč pozink. ocel - jehlancový nástavec a spojka tvárná litina - trubka plast	2,00	4,30	8,60	1 470,00	2 940,00	VAG - Patent plus AVK VOD-KA Euro teleskopická zemní souprava Hawle - č. 9500E2
	8	Poklop šoupátkový s předlitým nápisem „VODA“ - šedá litina - asfaltový nátěr vně i uvnitř	2,00	14,00	28,00	770,00	1 540,00	VAG - Rambo šoupátkový poklop AVK VOD-KA Klasik Hawle - č. 1750 tuhý
armatury a příslušenství	9	Přírubová tvarovka s hrdlem EU-kus DN 100 PN 10/16 dle ČSN EN 545/2015 - násuvný hrdlový zámkový spoj s těsnícím kroužkem z EPDM - těleso tvárná litina - vně i uvnitř nástřik epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	1,00	8,80	8,80	3 490,00	3 490,00	Duktus s hrdlem TYTON Saint-gobain PaM

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
LT tvarovky	10	Hrdlová tvarovka: koleno MMQ-kus DN 100 45° dle DIN 28 650 - násuvný hrdlový zámkový spoj s těsnícím kroužkem z EPDM - těleso tvárná litina - vně i uvnitř nástřik epoxidové pryskyřice dle směrnice GSK - médium pitná voda	2,00	10,10	20,20	5 166,00	10 332,00	Duktus MMQ-kus s hrdly TYTON Saint-gobain PaM
	11	Těsnící a jistící gumový kroužek s břity z ušlechtilé oceli pro jištěný spoj DN 100	5,00	0,20	1,00	3 101,00	15 505,00	Duktus - Tyton-sit plus
	13	Přírubová tvarovka s přír. odbočkou T-kus DN 100 PN 10/16 dle ČSN EN 545/2015 - těleso tvárná litina - vně i uvnitř nástřik epoxidové pryskyřice - médium pitná voda	1,00	19,70	19,70	5 945,00	5 945,00	Duktus T-kus Saint-gobain PaM Hawle
	18	Spojka s hrdlem a přírubou DN 100 jištěná proti posunu PN10/16 pro různé druhy potrubí s velkým rozsahem vnějšího průměru potrubí a s možností vyosení potrubí - těleso a přítlačný kroužek tvárná litina vně i uvnitř těžká protikorozi ochrana GSK - šrouby 3x M 16-100, jistící prvky nerez - médium pitná voda	3,00	10,80	32,40	6 250,00	18 750,00	Hawle - Synoflex AVK VOD-KA - Orion Multi/joint
	19	Spojka s dvěma hrdly DN 100 jištěná proti posunu PN10/16 pro různé druhy potrubí s velkým rozsahem vnějšího průměru potrubí a s možností vyosení potrubí - těleso a přítlačný kroužek tvárná litina vně i uvnitř těžká protikorozi ochrana GSK - šrouby 3x M 16-100, jistící prvky nerez - médium pitná voda	2,00	12,50	25,00	6 450,00	12 900,00	Hawle - Synoflex AVK VOD-KA - Orion Multi/joint

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
Ostatní	20	Přírubový spoj DN 100 PN 10/16 sestávající z: - 8x šroub M16 x 70 mm, DIN 933, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 8x matice M16, DIN 934, materiál nerez ocel A4 (DIN 1.4404) s povrchovou ochranou proti zadření - 8x podložka d17, DIN 125A, materiál nerez ocel A2 (DIN 1.4301) - 1 x pryžové těsnění NBR s ocelovou vložkou DN 100	6,00	0,05	0,30	650,00	3 900,00	
	23	Vodařská tabulka modrá, typ A, včetně znaků	1,00			250,00	250,00	
	24	Orientační sloupek modro-bílý s tabulkou a bet. patkou	1,00			710,00	710,00	
	25	Vyhledávací vodič - CY 6 mm ŽŽ	147,00			22,00	3 234,00	
	26	Výstražná fólie modrá s nápisem "POZOR VODA" š. 300 mm	143,00			3,00	429,00	
	27	Betonový podklad pod poklop šoupátkový	2,00			70,00	140,00	
	29	Meliorační deska TBM 50/50/10	2,00			100,00	200,00	

*** Uvedený příklad výrobce a dodavatele materiálu byl upřednostněn na základě zkušeností investora

a projektanta s předepsanými výrobky.

Pro výpočet investičních nákladů byly použity ceníkové ceny uvedených výrobců a dodavatelů.

Při realizaci stavby lze po dohodě s investorem nahradit výrobky uvedených výrobců a dodavatelů výrobky

jiných dodavatelů při zachování specifikovaných parametrů výrobků. Záměnu výrobků je nutné před objednáním

odsouhlasit s investorem a projektantem stavby.

VÝPIS MATERIÁLU

Vodovodní přípojky - 2.etapa

skupina	pozice	název	množství [ks, m]	hmotnost [kg/ks, m]	hmotnost celková [kg]	cena [Kč/ks, m]	cena celková [Kč]	příklad výrobce, dodavatele***
potrubí	1	Potrubí LDPE PE40 SDR7,4 d 32x4,4 mm - dle ČSN EN 12201 a PAS 1075 - potrubí modré barvy - médium pitná voda	6,00	0,38	2,28	31,00	186,00	
armatury a příslušenství	2	Celolitinový navrtávací pas na LT potrubí s měkkotěsnícím šoupátkem BETA-Zz pro boční navrtávku pod tlakem DN 100 / G 1" Materiálové provedení navrtávacího pas: - těleso tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - těsnění antibakteriální pryž EPDM - objímka tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - třmen korozivzdorná ocel 1.4301 - spojovací šrouby korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506 Materiálové provedení šoupátka: - těleso tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - víko a klín kovaná mosaz - vřeteno korozivzdorná ocel 1.4021 - těsnění antibakteriální pryž EPDM	9,00	11,80	106,20	3 860,00	34 740,00	VAG (HOD typ 503)
	3	Zemní souprava teleskopická 1,2 – 1,8 m pro navrtávací pasy se šoupátkem domovní přípojky - jehlanový nástavec a spojka tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) - prodlužovací tyč uhlíková ocel 1.0026 - kolík korozivzdorná ocel 1.4301 - víko, podložka, kryt, ochranné trubky, horní a dolní nosná	9,00	2,80	25,20	980,00	8 820,00	VAG-group (Patent plus - BT)
	4	Poklop ventilový s předlžitým nápisem „VODA“ - šedá litina - asfaltový nátěr vně i uvnitř	9,00	8,00	72,00	470,00	4 230,00	VAG - Rambo

Ostatní	5	Spojka na PE potrubí s vnějším závitem d32 / G1" - tělo spojky z vysoce kvalitního polymeru - svěrací kroužek a upínací matice z POM - těsnění z elastomeru	9,00	0,12	1,08	200,00	1 800,00	Hawle - Fit
	6	Spojka na PE potrubí d32 mm - tělo ze slitiny RA 455 (mosaz)	9,00	0,15	1,35	380,00	3 420,00	Isiflo
	7	Betonový podklad pod poklop ventilový	9,00			100,00	900,00	
	8	Vodařská tabulka modrá, typ B, včetně znaků	9,00			250,00	2 250,00	
	9	Meliorační deska TBM 50/50/10	9,00			120,00	1 080,00	

*** Uvedený příklad výrobce a dodavatele materiálu byl upřednostněn na základě zkušeností investora

a projektanta s předepsanými výrobky.

Pro výpočet investičních nákladů byly použity ceníkové ceny uvedených výrobců a dodavatelů.

Při realizaci stavby lze po dohodě s investorem nahradit výrobky uvedených výrobců a dodavatelů výrobky

jiných dodavatelů při zachování specifikovaných parametrů výrobků.

Záměnu výrobků je nutné před objednáním odsouhlasit s investorem a projektantem stavby.