

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 09 Prečerpávacie stanice - stavebná časť

Podčasť: SO 09 Prečerpávacia stanica č.4 - stavebná časť

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky HSV					12 880,92
1 Zemné práce					2 899,65
1	Odstránenie krytov a podkladov spevnených plôch , Výkop jamy v horn. 4,5 , príplatkom za lepivosť, paženia , čerpania vody a záloženie čerpacej súpravy, odvoz zeminy na skládku, Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov vrátane zásypového materiálu	kpl	1,000	2 899,65	2 899,65
3 Zvislé kompletne konštrukcie					9 156,06
2	D+M prečerpávacej stanice vrátane debnenia ,betónu, výstuže s dovozom materiálu, D+M poklopu 800x600	kpl	1,000	9 156,06	9 156,06
5 Komunikácie					804,99
3	Úprava spevnených plôch vrátane skladieb vozovky, kladenie zámkovej dlažby	kpl	1,000	804,99	804,99
99 Presun hmôt HSV					20,22
4	Presun hmôt pre konšt. monolitické betónové	kpl	1,000	20,22	20,22
VRN					0,00
5	VRN	kpl	1,000	0,00	0,00
Celkom					12 880,92

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 09 Prečerpávacie stanice - stavebná časť

Podčasť: SO 09 Prečerpávacia stanica č.5 - stavebná časť

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky HSV					42 020,91
1 Zemné práce					6 796,95
1	Výkop jamy v horn. 4,5 , príplatkom za lepivosť, paženia , čerpania vody a záloženie čerpacej súpravy, odvoz zeminy na skládku, Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov vrátane zásypového materiálu	kpl	1,000	6 796,95	6 796,95
					26 915,96
2 Zakladanie					
2	D+M ocelových štetovnic vrátane pomocnej ocelevej konštrukcie	kpl	1,000	26 915,96	26 915,96
					7 676,99
3 Zvislé kompletné konštrukcie					
3	D+M prečerpávacej stanice vrátane debnenia ,betónu, výstuže s dovozom materiálu, D+M poklopu d 2200, montáž a dodávka prefabrikovaných dielov pre ČS	kpl	1,000	7 676,99	7 676,99
					450,76
4 Vodorné konštrukcie					
4	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope vrátane materiálu	kpl	1,000	450,76	450,76
					65,25
99 Presun hmôt HSV					
5	Presun hmôt pre konšt. monolitické betónové	kpl	1,000	65,25	65,25
					115,00
767 Konštrukcie doplnkové kovové					
6	D+M ocelového rebríka	kpl	1,000	115,00	115,00
VRN					0,00

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
7	VRN	kpl	1,000	0,00	0,00
Celkom					42 020,91

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 09 Prečerpávacie stanice - stavebná časť

Podčasť: SO 09 Prečerpávacia stanica č.6 - stavebná časť

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky HSV					12 880,92
1 Zemné práce					2 899,65
1	Odstránenie krytov a podkladov spevnených plôch , Výkop jamy v horn. 4,5 , príplatkom za lepivosť, paženia , čerpania vody a záloženie čerpacej súpravy, odvoz zeminy na skládku, Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov vrátane zásypového materiálu	kpl	1,000	2 899,65	2 899,65
3 Zvislé kompletne konštrukcie					9 156,06
2	D+M prečerpávacej stanice vrátane debnenia ,betónu, výstuže s dovozom materiálu, D+M poklopu 800x600	kpl	1,000	9 156,06	9 156,06
5 Komunikácie					804,99
3	Úprava spevnených plôch vrátane skladieb vozovky, kladenie zámkovej dlažby	kpl	1,000	804,99	804,99
09 Presun hmôt HSV					20,22
4	Presun hmôt pre konšt. monolitické betónové	kpl	1,000	20,22	20,22
VRN					0,00
5	VRN	kpl	1,000	0,00	0,00
Celkom					12 880,92

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 10 NN prípojky k prečerpávacím staniciam

Podčasť: SO 10 E-8. NN prípojka k PČS1

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky M					16 011,90
M21 155 Elektromontáže					12 203,08
1	Dodávka a montáž káblov CYKY , AYKY, uzemňovacie vedenie, káblové chráničky, rozvádzač ER 1.0, zaistenie vypnutého stavu, manipulácia v sieti NN , spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	12 203,08	12 203,08
M46 202 Zemné práce pri ext. montážach					3 808,82
2	D+M Vytýčenie trasy, výkop káblovej ryhy, zriadenie káblového lôžka, zásyp káblovej ryhy , výstražná fólia, káblový žlab, osiatie trávou,	kpl	1,000	3 808,82	3 808,82
Celkom					16 011,90

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 10 NN prípojky k prečerpávacím staniciam

Podčasť: SO 10 E-8. NN prípojka k PČS2

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky M					13 102,34
M21 155 Elektromontáže					12 209,12
1	Dodávka a montáž káblov CYKY , AYKY, uzemňovacie vedenie, káblové chráničky, rozvádzač ER 1.0, zaistenie vypnutého stavu, manipulácia v sieti NN , spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	12 209,12	12 209,12
M46 202 Zemné práce pri ext. montážach					893,22
2	D+M Vytýčenie trasy, výkop káblovej ryhy, zriadenie káblového lôžka, zásyp káblovej ryhy , výstražná fólia, káblový žlab, osiatie trávou,	kpl	1,000	893,22	893,22
Celkom					13 102,34

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 10 NN prípojky k prečerpávacím staniciam

Podčasť: SO 10 E-8. NN prípojka k PČS3

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky M					13 002,27
M21 155 Elektromontáže					12 186,11
1	Dodávka a montáž káblov CYKY , AYKY, uzemňovacie vedenie, káblové chráničky, rozvádzač ER 1.0, zaistenie vypnutého stavu, manipulácia v sieti NN , spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	12 186,11	12 186,11
M46 202 Zemné práce pri ext. montážach					816,16
2	D+M Vytýčenie trasy, výkop káblvej ryhy, zriadenie káblvého lôžka, zásyp káblvej ryhy , výstražná fólia, káblvý žlab, osiatie trávou,	kpl	1,000	816,16	816,16
Celkom					13 002,27

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 10 NN prípojky k prečerpávacím staniciam

Podčasť: SO 10 E-8. NN prípojka k PČS4

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky M

13 008,80

M21 155 Elektromontáže

12 192,64

1	Dodávka a montáž káblov CYKY , AYKY, uzemňovacie vedenie, káblové chráničky, rozvádzač ER 1.0, zaistenie vypnutého stavu, manipulácia v sieti NN , spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	12 192,64	12 192,64
---	--	-----	-------	-----------	-----------

M46 202 Zemné práce pri ext. montážach

816,16

2	D+M Vytýčenie trasy, výkop káblovej ryhy, zriadenie káblového lôžka, zásyp káblovej ryhy , výstražná fólia, káblový žlab, osiatie trávou,	kpl	1,000	816,16	816,16
---	---	-----	-------	--------	--------

Celkom

13 008,80

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 10 NN prípojky k prečerpávacím staniciam

Podčasť: SO 10 E-8. NN prípojka k PČS5

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky M					26 576,92
M21 155 Elektromontáže					20 070,28
1	Dodávka a montáž káblov CYKY , AYKY, uzemňovacie vedenie, káblové chráničky, rozvádzač ER 1.0, zaistenie vypnutého stavu, manipulácia v sieti NN , spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	20 070,28	20 070,28
M46 202 Zemné práce pri ext. montážach					6 506,64
2	D+M Vytýčenie trasy, výkop káblovej ryhy, zriadenie káblového lôžka, zásyp káblovej ryhy , výstražná fólia, káblový žlab, osiatie trávou,	kpl	1,000	6 506,64	6 506,64
Celkom					26 576,92

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 10 NN prípojky k prečerpávacím staniciam

Podčasť: SO 10 E-8. NN prípojka k PČS6

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky M					24 814,89
M21 155 Elektromontáže					13 258,26
1	Dodávka a montáž káblov CYKY , AYKY, uzemňovacie vedenie, káblové chráničky, rozvádzač ER 1.0, zaistenie vypnutého stavu, manipulácia v sieti NN , spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	kpl	1,000	13 258,26	13 258,26
M46 202 Zemné práce pri ext. montážach					11 556,63
2	D+M Vytýčenie trasy, výkop káblovej ryhy, zriadenie káblového lôžka, zásyp káblovej ryhy , výstražná fólia, káblový žlab, osiatie trávou,	kpl	1,000	11 556,63	11 556,63
Celkom					24 814,89

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Stavebné objekty: SO 11 Splašková kanalizácia - Valaská časť Piesok

Podčasť: SO 11 Zberač „A,,

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky HSV					9 712,31
1 Zemné práce					6 928,64
1	Odstránenie krytov a podkladov spevnených plôch , zarezanie, odvoz sute na skládku, poplatkom za skládku, Výkop ryhy,šachty v horn. 3, 4,5 zaistením podzemného vedenia v trase výkopu, príplatkom za sťažený výkop v blízkosti podzemného vedenia, vrátane dočasného zaistenia potrubia, príplatkom za lepkosť, paženia , čerpania vody a záloženie čerpacej súpravy, odvoz zeminy na skládku, poplatok za skládku, Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov vrátane zásyrového materiálu ,Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 vrátane obsypového materiálu, bez prehodenia sypaniny	kpl	1,000	6 928,64	6 928,64
4 Vodorovné konštrukcie					187,82
2	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope vrátane materiálu , dosky bloky sedlá z betónu C16/20	kpl	1,000	187,82	187,82
5 Komunikácie					914,15
3	Úprava spevnených plôch vrátane skladieb vozovky	kpl	1,000	914,15	914,15
8 Rúrové vedenie					1 408,47
4	Dodávka ,montáž a uloženie plnostenného kanalizačného potrubia PVC DN 300 min. SN10 vrátane tvaroviek , skúšky vodotesnosti potrubia , výstražnej fólie, doprava na stavenisko, Dodávka a montáž kanalizačnej šachty prefabrikovanej DN 1000 vrátane prstencov, skruží, dna , poklopov , stupačiek ,šachtových prechodiek	kpl	1,000	1 408,47	1 408,47
99 Presun hmôt HSV					273,23
5	Kamerové skúšky kanalizácie + vyhodnotenie + doprava, Skúška zhutnenia zásyvu, Presun hmôt pre rúrové vedenie	kpl	1,000	273,23	273,23
Celkom					9 712,31

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská - kanalizácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 11 Splašková kanalizácia - Valaská časť Piesok
 Podčasť: SO 11 Zberač „A-1-1,“

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Práce a dodávky HSV					9 943,87
1 Zemné práce					7 768,31
1	Odstránenie krytov a podkladov spevnených plôch , zarezanie, odvoz sute na skládku, poplatkom za skládku, Výkop ryhy,šachty v horn. 3, 4,5 zaistením podzemného vedenia v trase výkopu, príplatkom za sťažený výkop v blízkosti podzemného vedenia, vrátane dočasného zaistenia potrubia, príplatkom za lepivosť, paženia , čerpania vody a záloženie čerpacej súpravy, odvoz zeminy na skládku, poplatok za skládku, Odstránenie ornice a spätné rozprestretie ornice vrátane vodorovného premiestnenia, Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov vrátane zásypového materiálu ,Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 vrátane obsypového materiálu, bez prehodenia sypaniny	kpl	1,000	7 768,31	7 768,31
4 Vodorovné konštrukcie					150,39
2	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope vrátane materiálu	kpl	1,000	150,39	150,39
5 Komunikácie					330,71
3	Úprava spevnených plôch vrátane skladieb vozovky	kpl	1,000	330,71	330,71
8 Rúrové vedenie					1 445,47
4	Dodávka ,montáž a uloženie plnostenného kanalizačného potrubia PVC DN 300 min. SN10 vrátane tvaroviek , skúšky vodotesnosti potrubia , výstražnej fólie, doprava na stavenisko	kpl	1,000	1 445,47	1 445,47
99 Presun hmôt HSV					248,99
5	Kamerové skúšky kanalizácie + vyhodnotenie + doprava, Skúška zhutnenia zásypu, Presun hmôt pre rúrové vedenie	kpl	1,000	248,99	248,99
Celkom					9 943,87

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská - kanalizácia

Časť: Všeobecné položky

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Ostatné

66 000,00

001 Ostatné

66 000,00

1	Vytýčenie stavby a podzemných vedení, geodetické práce, projekt dopravného značenia, D+M dopravného značenia, projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby	kpl	1,000	66 000,00	66 000,00
Celkom					66 000,00

REKAPITULÁCIA

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
REKAPITULÁCIA NÁKLADOV					
Prevádzkové súbory					
	PS - 01 Mechanické predčistenie			104 488,87	
	PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo			170 695,68	
	PS - 03 Dúchadlá a rozvod vzduchu			30 482,84	
	PS - 04 Prevádzkový rozvod silnoprúdu a ASRTP			86 350,15	
	Prevádzkové súbory SPOLU:			392 017,54	
Stavebné objekty					
	SO 01 MECHANICKÉ PREDČISTENIE			60 928,96	
	SO 02 ČERPACIA STANICA A ODLAĤČENIE			31 550,38	
	SO 03 BIOLOGICKÝ STUPEŇ			328 478,59	
	SO 04 DÚCHARENĚ			35 744,02	
	SO 05 KALOJEM			386 498,14	
	SO 05.1 KALOJEM		350 308,77		
	SO 05.2 KALOJEM Biolog. Filter - asanácia		36 189,37		
	SO 06 KALOVÉ POLIA			189 787,87	
	SO 07 MERNÝ OBJEKT NA ODTOKU			24 982,07	
	SO 08 PREPOJOVACIE POTRUBIA			195 705,43	
	SO 09 NN PRÍPOJKA			9 990,56	
	SO 10 OSVETLENIE AREÁLU			16 454,85	
	SO 11 ROZVOD VODY			5 474,69	
	SO 12 SPEVNENÉ PLOCHY A TERÉNNE ÚPRAVY			73 437,49	
	SO 13 BÚRACIE PRÁCE			146 834,05	
	SO 13.1 Štrbinová nádrž		97 504,48		
	SO 13.2 Dosadzovacia nádrž		23 051,85		
	SO 13.3 Kalové polia		26 277,72		
	Stavebné objekty SPOLU:			1 505 867,10	
Všeobecné položky					

REKAPITULÁCIA

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	Dokumentácia pre realizáciu stavby, vrátane jej zmien, doplnkov a vyjadrení potrebných pre realizáciu /napr. TI SR, OÚŽP a pod./			53 288,00	
	Geodetické práce - vytýčenie stavby - porealizačné zameranie stavby - geometrické plány			26 052,53	
	Odborný autorský dohľad			38 825,00	
	Prevádzkový poriadok pre skúšobnú prevádzku			14 595,00	
	Prevádzkový poriadok pre trvalú prevádzku			9 730,00	
	Odborné prehliadky a skúšky, revízie			1 940,00	
	Individuálne a komplexné skúšky, vrátane zaškolenia obsluhy			1 750,00	
	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby - stavebná časť - strojno-technologická časť - elektro-technologická časť			3 800,00	
	Kompletná dokumentácia potrebná k odovzdaniu diela, kolaudácii stavby a uvedeniu do prevádzky			1 000,00	
	Informačná tabuľa			2 500,00	
	Pamätná tabuľa			2 500,00	
	Harmonogram prác, vrátane projektu organizácie prác			2 500,00	
	Archeologický prieskum, vrátane výstupnej dokumentácie			16 000,00	
	Všeobecné položky SPOLU:			174 480,53	
	Náklady spolu				
	Prevádzkové súbory			392 017,54	
	Stavebné objekty			1 505 867,10	
	Všeobecné položky			174 480,53	
	Rezerva 2,5% z nákladov na stavebné práce				
	Náklady spolu:			2 072 365,17	
	Náklady spolu bez DPH:			2 072 365,17	
	DPH - 20%			414 473,03	
	Náklady spolu s DPH:			2 486 838,20	

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 01 Mechanické prečistenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
1.1	Sta - Stavídlový uzáver pre inštaláciu do kanála s jedným nestúpajúcim vretenom, šírka x hĺbka kanála: 600x2280 mm, výška dosky 1200 mm, zdvih dosky 1600 mm, výška stavidla nad kanálom 1000 mm, materiál rámu, dosky a vretena Cr-ocel' 17 240, tesnenia EPDM, ovládanie ručným kolesom.	ks	1	2 440,50	2 440,50
1.2	Stb - Stavídlový uzáver pre inštaláciu do kanála s jedným nestúpajúcim vretenom, šírka x hĺbka kanála: 600x2380 mm, výška dosky 1200 mm, zdvih dosky 1600 mm, výška stavidla nad kanálom 1000 mm, materiál rámu, dosky a vretena Cr-ocel' 17 240, tesnenia EPDM, ovládanie ručným kolesom.	ks	1	2 451,90	2 451,90
1.3	LS - Drapák štrky - otočný otočný stĺp s výložníkom - pracovný rádius 260° elektrický kladkostroj s pojazdom objem drapáku - 100 l príkion drapáku - 2,8 kW zdvih - 8 m príslušenstvo - elektrický rozvádzač - navíjací bubon hadíc - závesná ovládacia skrinka kladkostroja a drapáku - kabelové prepojenie ovládacej skrinky	ks	1	25 236,03	25 236,03
1.4	HR - Hrubé ručne stierané hrablice filtrované médium splašková a dažďová odpadová voda, stabilná inštalácia do otvoreného kanála šírka x hĺbka kanála: 600x2280 mm, šírka medzier medzi prútmí 80 mm, uhol sklonu hrablic 60°(75°), Qmax = 75 l/s materiál hrablic Cr-ocel' 17 240,	kg	236	5,03	1 187,08
	HJ - Samočistiace hrablice	ks	1	25 474,73	25 474,73

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 01 Mechanické prečistenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
1.5	<p>filtrované médium splašková a dažďová odpadová voda,</p> <p>stabilná inštalácia do otvoreného kanála s kapotážou - zateplené s vyhrievaním príslušenstvo - rotačná kefa + oplach šírka x hĺbka kanála: 600x2290 mm, šírka medzier 6 mm, uhol sklonu hrablic 60°, Výsypná výška 1 200 mm od koruny kanála materiál hrablic Cr-ocel 17 240,</p> <p>Príslušenstvo - Rozvádzač s pneuautomatizovaným riadením hrablic s možnosťou diaľkového ovládania z velína v závislosti od rozdielu hladín pred a za hrablicami.</p>				
	P1 a,b - Ponorné kalové čerpadlo	ks	2	3 246,28	6 492,56
1.6	<p>dopravované médium splašková a dažďová odpadová voda s obsahom piesku,</p> <p>dopravované množstvo 10 l/s dopravná výška 8/10 m, inštalácia do mokrej komory, materiál telesa šedá liatina, obežného kolesa Cr-tvrdená liatina a hriadeľa Cr-ocel', menovitý výkon 3,1 kW, termospínač zabudovaný vo vinutí statora motora, snímač prieniku vody do olejovej komory, napájanie 3x400 V pri 50 Hz, sílový a monitorovací kábel o dĺžke 10 m, vyhodnocovacia jednotka snímača prieniku vody.</p> <p>Pätkové koleno DN80 materiál kolena šedá liatina,</p> <p>Vodiace zariadenie vybavené dvomi 2" vodiacimi tyčami a horným držiakom vodiacich tyčí, materiál tyčí Cr-ocel' 17 240, vrátane kotviaceho materiálu,</p>				
	Otočný žeriav	ks	2	1 418,91	2 837,82
1.7	<p>Vytahovanie čerpadla Materiál Cr-ocel' 17 240,</p>				
	P1 - Ponorné kalové čerpadlo - pracovná rezerva	ks	1	2 349,28	2 349,28
1.8	<p>dopravované médium splašková a dažďová odpadová voda s obsahom piesku, dopravované množstvo 10 l/s</p>				

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, Intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 01 Mechanické prečistenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	dopravná výška 8/10 m, inštalácia do mokrej komory, materiál telesa šedá liatina, obežného kolesa Cr-tvrdená liatina a hriadeľa Cr-ocel', menovitý výkon 3,1 kW, termospínač zabudovaný vo vinutí statora motora, snímač prieniku vody do olejovej komory, napájanie 3x400 V pri 50 Hz, silový a monitorovací kábel o dĺžke 10 m, vyhodnocovacia jednotka snímača prieniku vody.				
	PI a,b - Indukčný prietokomer prírubový DN80, PN10	ks	2	1 371,83	2 743,66
1.9	s oddelenou montážou vyhodnocovacej jednotky, merací rozsah 0,5 až 5 m/s, presnosť 0,5%, materiál telesa C-ocel, elektród Cr-ocel', výstelky teflon, analogový výstup 4 až 20 mA, napájanie 230 VAC pri 50 Hz, stupeň krytia IP 65, hmotnosť 26 kg.				
	KJ - Vaňový kontajner s výklopným krytom	ks	1	2 220,08	2 220,08
1.10	objem kontajnera 7,0 m ³ , nosnosť 7,0 t, dĺžka x šírka x výška kontajnera: 3500x1820x1700 mm, materiál kontajnera C-ocel', povrch upravený polyuretánovým náterom, hmotnosť 830 kg.				
	Plastová zberná nádoba	ks	1	55,82	55,82
1.11	objem nádoby - 120 l, nádoba vrátane pridržiavacieho rámčeka na vrece pre 120 l				
	Nožový posúvač prírubový, DN 300, PN6	ks	1	982,15	982,15
1.12	s nestúpajúcim vretenom, materiál telesa šedá liatina, dosky Cr-ocel' a sedla kov/EPDM, ovládanie ručné, teleskopickou tyčou so stojanom.				
	Nosné a podperné konštrukcie - materiál 17240	kg	165	6,81	1 123,65
1.13	Vyklapávač plastových nádob (napr typ 1093, MEVAKO)	ks	1	2 064,17	2 064,17
1.14	Kotviaci a spojovací materiál	kg	46	85,84	3 948,64

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 01 Mechanické prečistenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
1.15	Montáž prevádzkového súboru, vrátane dopravy materiálu a pracovníkov a ostatných nákladov spojených s realizáciou prevádzkového súboru	hod	296	77,30	22 880,80
1.16					104 488,87
	PS - 01 Mechanické predčistenie - Celkom				

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
2.1	P3 Ponorné kalové čerpadlo dopravované médium hydrozmes voda + piesok, dopravované množstvo 9,1/12,6 L/s dopravná výška 5,0/3,9 m, prenosná inštalácia do mokrej komory, vírivé obežné koleso f160 mm, priechodnosť obežným kolesom f75 mm, výtláčné hrdlo DN80 s prípojkou na hadicu f75 mm, na výtlaku kolenom s hadicovou prípojkou, materiál telesa šedá liatina, obežného kolesa Cr-tvrdená liatina a hriadeľa Cr-ocel', termospínač zabudovaný vo vinutí statora motora, snímač prieniku vody do olejovej komory, napájanie 3x400 V pri 50 Hz, spúšťanie priamo, počet zapnutí maximálne 15 x/hod, stupeň krytia IP 68, silový kábel o dĺžke 10 m, vyhodnocovacia jednotka snímača prieniku vody, hmotnosť 77 kg,	ks	1	3 110,88	3 110,88
2.2	Zakrytie lapača piesku - rošty konzolou pre uchytenie pätky zdvíhacieho zariadenia materiál nosnej konštrukcie Cr-ocel' 17240 a mriežkových roštov - kompozitný materiál, vrátane kotviaceho materiálu. hmotnosť 160 kg.	ks	1	879,73	879,73
2.3	Otočné zdvíhacie zariadenie nosnosť 0,2 t, zdvih 8,0 m, výška ramena 2400 mm, vyloženie ramena 800 mm, zdvíhacie zariadenie vybavené ručným lanovým navijakom a pätkou pre uchytenie na konzolu, materiál stĺpu, ramena a pätky Cr-ocel' 17 240, ložiska silon, vrátane spojovacieho materiálu, hmotnosť 50 kg.	ks	1	1 498,36	1 498,36
2.4	Nožový posúvač medziprírubový - nátok do reaktorov typ DN150, PN6, s nestúpajúcim vretenom, médium: odpadová voda	ks	2	255,43	510,86

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	materiál telesa šedá liatina, dosky Cr-ocel' a sedla kov/EPDM, ovládanie ručné - ručným kolom				
2.5	Potrubie tlakového vzduchu v lapači piesku potrubia zvarané Ø26,9x2,5; PN6, materiál 17 240 vrátane konzol, prýchytiel a spojovacieho materiálu	m	5	74,91	374,55
2.6	PM a,b Ponorné miešadlo umiestnené v denitrifikačnej časti nádrže miešané médium: aktivačná zmes P=1,5kW, 3x400 V, 50 Hz štart D materiálové prevedenie: nerez súčasťou je tepelná ochrana motora 10m kábel SUBCAB 4x2,5+2x1,5 sieťový držiak kábla montážne príslušenstvo 50x50x4 (nerez) otočný žeriav (nerez)	ks	2	4 119,18	8 238,36
2.7	Nosič miešadla - mat. OC 17 240 - 2 ks á 86 kg	kg	170	6,81	1 157,70
2.8	Otočný žeriav Vyťahovanie miešadla Materiál Cr-ocel' 17 240,	ks	2	1 418,91	2 837,82
2.9	Lávka nad dosadzovacou nádržou - 2 ks (á 1 080 kg) dĺžka - 6,0 m, šírka - 700 mm materiál: pozinkovaná oceľová konštrukcia rošty - kompozitný materiál konzoly vrátane ukotvenia lávky	kg	2 160	2,09	4 514,40
2.10	Technologické vybavenie dosadzovacej nádrže Vtokový valec - Ø600 mm, dĺžka 2 700 mm mat. PE, alt. Oc. 17 240 Prítokové potrubie - DN 300, dl. 3 m Odtokové žľaby - 2 ks - 250 x 300 x 2 100 mm, mat. 17 240 Nosná konštrukcia žlabov a potrubí - mat. 17 240 Odtokové potrubie v rámci dosadzovacej nádrže, PVC DN 150	ks	2	7 151,31	14 302,62
2.11	P4 a,b Čerpadlo vratného kalu Ponorné kalové čerpadlo s päťkovým kolenom h = 2,5 m, Q = 7,3 l/s, 400V	ks	2	2 441,41	4 882,82

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	Pätkové koleno DN65 materiál kolena šedá liatina, Vodiace zariadenie vybavené dvomi 2" vodiacimi tyčami a horným držiakom vodiacich tyčí, materiál tyčí Cr-ocel' 17 240, vrátane kotviaceho materiálu,				
2.12	Nosná konštrukcia pre zdvih čerpadla Vyťahovanie čerpadla P4 materiál: pozinkovaná ocelová konštrukcia hmotnosť 135 kg/ks	ks	2	536,36	1 072,72
2.13	Nosná konštrukcia pre zdvih čerpadla Vyťahovanie čerpadla P4 materiál: pozinkovaná ocelová konštrukcia hmotnosť 135 kg/ks	ks	2	536,36	1 072,72
2.14	Prenosný kladostroj Vyťahovanie čerpadla P4	ks	1	577,48	577,48
2.15	P2 a,b Čerpadlo prebytočného kalu Ponorné kalové čerpadlo s pätkovým kolenom h = 5m, Q = 4,8 l/s, 400V Pätkové koleno DN65 materiál kolena šedá liatina, Vodiace zariadenie vybavené dvomi 2" vodiacimi tyčami a horným držiakom vodiacich tyčí, materiál tyčí Cr-ocel' 17 240, vrátane kotviaceho materiálu,	ks	2	2 114,53	4 229,06
2.16	Potrúbia od 2 ks čerpadiel v rámci nitrifikačnej a dosadzovacej nádrže PP, vrátane tvaroviek a úchyty DN80	bm	8	123,54	988,32
2.17	Nosné konštrukcie potrubí od čerpadiel z ocele 17 240	kg	26	6,81	177,06
2.18	MA b mamutie čerpadlo - interná recirkulácia kalu PVC DN 150 + potrubie vzduchu, vrátane tvaroviek a fitingov, nosná konštrukcia	ks	2	4 083,06	8 166,12
2.19	Potrúbia od mamutky MAa do denitrifikácie, PVC DN 150, PN6, 2 x 16 m	bm	32	69,85	2 235,20

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
2.20	Potrúbia od mamutky MAb do denitrifikácie, PVC DN 150, PN6, 2 x 14 m	bm	28	77,44	2 168,32
	Prevzdušňovací systém:				
2.21	Potrúbia prívodu vzduchu na reaktory Potrubie nerezové Ø104 x 2, vrátane prírub, kolien, tvaroviek, príchytiek a nosných prvkov - 2 x 23 m Materiál Cr-ocel' 17 240,	bm	46	142,89	6 572,94
2.22	Nosné konštrukcie rozvodu vzduchu mat: Materiál Cr-ocel' 17 240,	kg	44	6,81	299,64
2.23	Prívodné potrubie vzduchu k mamutkám Potrubie nerezové Ø88,9 x 2, vrátane prírub, kolien, tvaroviek, príchytiek a nosných prvkov Materiál Cr-ocel' 17 240,	bm	10	95,24	952,40
2.24	Potrúbia od prívodu k mamutkám Potrubie nerezové Ø32 x 2, vrátane fittingov, kolien, príchytiek a nosných prvkov Materiál Cr-ocel' 17 240,	bm	8	31,27	250,16
2.25	Armatúry prívodu k mamutkám Guľový ventil závitový G1", PN6 materiál telesa, gule a vretena Cr-ocel', sedla teflon, ovládanie ručnou pákou.	ks	4	49,88	199,52
2.26	Armatúry hlavného rozvodu vzduchu Guľový ventil závitový G1", PN6 materiál telesa, gule a vretena Cr-ocel', sedla teflon, ovládanie ručnou pákou.	ks	26	49,88	1 296,88
2.27	Zvody prevzdušňovacieho systému vrátane držiakov	ks	26	144,82	3 765,32
	Potrúbie PVC DN 50, vrátane fittingov, kolien, rozoberateľných spojov				
2.28	Prevzdušňovací systém - detail Potrubie PVC DN 50, vrátane tvaroviek	bm	328	48,06	15 763,68

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	Perforovaná membrána - vnútorný priemer membrány - 65 mm - hr. Steny - 0,5 mm - prietok 2-5 m3/m.h - tlaková strata 3 až 5 kPa - držiaky				
2.29	Kotviaci a spojovací materiál	kg	126	10,99	1 384,74
2.30	Nosné a podperné konštrukcie - materiál 17240	kg	560	6,81	3 813,60
	Kalové hospodárstvo				
2.31	PI c,d - Indukčný prietokomer prírubový DN65, PN10 s oddelenou montážou vyhodnocovacej jednotky, merací rozsah 0,5 až 5 m/s, presnosť 0,5%, materiál telesa C-ocel, elektród Cr-ocel, výstielky teflon, analogový výstup 4 až 20 mA, napájanie 230 VAC pri 50 Hz, stupeň krytia IP 65, hmotnosť 17 kg.	ks	2	1 371,83	2 743,66
2.32	Prepojovacie potrubie prietokomeru v šachte Potrubie nerezové Ø88,9 x 2, vrátane redukcií, prírub, tvaroviek, prichytiek a nosných prvkov Materiál Cr-ocel 17 240,	bm	2	275,45	550,90
2.33	Nožový posúvač prírubový, DN 80, PN6 s nestúpajúcim vretenom, materiál telesa šedá liatina, dosky Cr-ocel a sedla kov/EPDM, ovládanie ručným kolom	ks	2	177,11	354,22
2.34	PM c Ponorné miešadlo umiestnené v kalojeme miešané médium: aktivačná zmes P=2,5kW, 3x400 V, 50 Hz štart D materiálové prevedenie: nerez súčasťou je tepelná ochrana motora 10m kábel SUBCAB 4x2,5+2x1,5	ks	1	7 330,76	7 330,76

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	sieťový držiak kábla				
	montážne príslušenstvo 50x50x4 (nerez)				
	otočný žeriav (nerez)				
2.35	Nožový posúvač medzi prírubový, DN 100, PN10 s nestúpajúcim vretenom, materiál telesa šedá liatina, dosky Cr-ocel' a sedla kov/EPDM, ovládanie ručným kolesom.	ks	1	185,34	185,34
2.36	Potrubie zvarané Ø104x2,0; PN6 vrátane oblúkov, prírub a ostatných tvaroviek	m	32	84,01	2 688,32
2.37	Potrubie zvarané Ø104x2,0; PN6 vrátane oblúkov, prírub a ostatných tvaroviek	m	32	97,99	3 135,68
2.38	Koncovka pre pripojenie fekálneho vozidla koncovka vrátane potrubia DN 100, 2 m, a ostatného pripojovacieho a podperného materiálu	ks	1	267,60	267,60
2.39	Montáž prevádzkového súboru, vrátane dopravy materiálu a pracovníkov a ostatných nákladov spojených s realizáciou prevádzkového súboru	hod	920	60,31	55 485,20
2.40	Kalibrácia memého objektu vrátane certifikátu	ks	1	660,02	660,02
	PS - 02 Biologické čistenie a kalové hospodárstvo - Celkom				170 695,68

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 03 Dúchadlá a rozvod vzduchu

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
3.1	DA a,b Dúchadlo pre dodávku vzduchu v aktivácii	ks	2	5 024,37	10 048,74
	2 dúchadlá zapojené na frekv. menič 26-50 Hz (rozsah regulácie:45-100%)				
	Qpriem = 330 m ³ /h				
	dp=60 kPa (tlaková difirencia)				
	dúchadlo je v protihlukovom kryte				
	elektromotor s úpravou pre riadenie frekvenčným meničom				
	Pmotora=11 kW				
	f=26-50 Hz				
	rozsah dodávky pre 1 dúchadlo:				
	- dúchadlo, tlmič na saní s filtrom, tlmič na výtlaku, združený rozbehový a poistný ventil, spätná klapka, pružné pripojenie				
	výtlaku, elektromotor a prevod s automatickým dopínaním, rám, pružné uloženie,				
	manometer na saní a výtlaku, protihlukový kryt s vlastným vetraním				
3.2	DA c Dúchadlo pre dodávku vzduchu mamutkám	ks	1	3 932,55	3 932,55
	Q = 120 m ³ /h				
	dp=60 kPa (tlaková difirencia)				
	dúchadlo je v protihlukovom kryte				
	elektromotor				
	P = 5,5 kW				
	rozsah dodávky pre 1 dúchadlo:				
	- dúchadlo, tlmič na saní s filtrom, tlmič na výtlaku, združený rozbehový a poistný ventil, spätná klapka, pružné pripojenie				
	výtlaku, elektromotor a prevod s automatickým dopínaním, rám, pružné uloženie,				
	manometer na saní a výtlaku, protihlukový kryt s vlastným vetraním				
	šírka medzier 6 mm,				
	uhol sklonu hrablíc 60°,				
	Výsypaná výška 1 200 mm od koruny kanála				
	materiál hrablíc Cr-ocel' 17 240,				
3.3	KM Kompresorová stanica	ks	1	2 673,02	2 673,02
	dvojcylindrový jednostupňový vzduchom chladený kompresor				
	kompaktný celok s elektromotorom				
	100 l tlaková nádoba				
	p = 0,65 - 0,9 Mpa				
	P = 1,5 kW, 400 V				

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 03 Dúchadlá a rozvod vzduchu

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	hmotnosť 85 kg				
3.4	Potrubia výtlaku vzduchu v dúcharni Potrubie nerezové Ø88,9 x 2, vrátane prírub, kolien, tvaroviek, príchytiek a nosných prvkov Materiál Cr-ocel' 17 240,	m	20	90,08	1 801,60
3.5	Tlakomer vrátane držiaka a trojcestného tlakomerového kohúta, pripojovacia hadička, pripojovacie armatúry	ks	3	96,30	288,90
3.6	Nožový posúvač medziprírubový, DN 80, PN10 s nestúpajúcim vretenom, materiál telesa šedá liatina, dosky Cr-ocel' a sedla kov/EPDM, ovládanie ručným kolesom.	ks	5	177,10	885,50
3.7	Montážna vložka prírubová, PN10 stavebná dĺžka 180 mm, materiál telesa šedá liatina potiahnutá epoxidovou vrstvou, tesnenia EPDM a skrutiek Cr-ocel' 17 240.	ks	5	204,05	1 020,25
3.8	Potrubie zvarané f33,7x1,6; PN10 - vrátane pripojovacích a nosných prvkov	m	8	42,67	341,36
3.9	Nosné konštrukcie rozvodu vzduchu - materiál Cr-ocel' 17 240.	kg	58	6,81	394,98
3.10	Kotviaci a spojovací materiál	kg	36	10,99	395,64
3.11	Montáž prevádzkového súboru, vrátane dopravy materiálu a pracovníkov a ostatných nákladov spojených s realizáciou prevádzkového súboru	hod	210	41,43	8 700,30
PS - 03 Dúchadlá a rozvod vzduchu - Celkom					30 482,84

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 04 Prevádzkový rozvod silnoprúdu a AS RTP

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	Prevádzkový rozvod silnoprúdu				
1	Rozvádzač RMT1	ks	1	13 431,20	13 431,20
2	Ovládacie skrinka, vrátane montáže	ks	11	188,39	2 072,29
3	Deblokačná skriňa, vrátane montáže	ks	2	188,39	376,78
4	Tlačidlo núdzového vypnutia, vrátane montáže	ks	5	55,94	279,70
5	Svorkovnicová skriňa, vrátane montáže	ks	5	24,94	124,70
6	Osadenie rozvádzača RMT1	ks	1	195,37	195,37
7	Prestup káblov múrom do DN100, zatesnenie prestupu	ks	6	37,74	226,44
8	Kábel plastový s medeným jadrom CYKY, do 4x4mm ² , vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	6	3,40	20,40
9	Kábel plastový tieneny s medeným jadrom NYCWY, 4x4, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	174	5,50	957,00
10	Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-O, do 2x1,5, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	260	2,09	543,40
11	Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-O, do 2x2,5, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	6	2,34	14,04
12	Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J, 5x2,5, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	60	2,87	172,20
13	Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J, 12x1,5, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	610	3,99	2 433,90
14	Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-J, 3x1,5, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	550	2,09	1 149,50
15	Kábel plastový s medeným jadrom CYKY-O, 7x1,5, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	160	2,78	444,80
16	Kábel plastový tieneny s medeným jadrom, s krútenými pármami, do 2x2x1, vrátane uloženia, ukončenia a pripojenia	m	860	3,51	3 018,60
17	Pozinkovaný kábelový žlab lakovaný plastovým práškovým lakom 125x50mm, vrátane veka, spojovacieho a nosného materiálu	m	50	21,90	1 095,00
18	Pozinkovaný kábelový žlab lakovaný plastovým práškovým lakom 62x50mm, vrátane veka, spojovacieho a nosného materiálu	m	50	19,47	973,50
19	Elektroinšt. trubka ohybná - KOPOFLEX 75	m	100	5,12	512,00
20	Elektroinšt. trubka ohybná - SUPERFLEX HFPA	m	50	5,60	280,00
21	Oceľová elektroinštalačná rúrka do DN32, pevné uloženie	m	20	8,47	169,40
22	Plastová elektroinštalačná rúrka do DN32, pevné uloženie	m	30	6,10	183,00
23	Pozinkovaná nosná konštrukcia pre skrinky	ks	13	31,67	411,71
24	Oceľové nosné konštrukcie pre kábelové trasy	kg	35	13,41	469,35
25	Dielektrický koberec pred rozvádzačom	m	3	31,07	93,21
26	Ochranné pospájanie - vodič CYY 16mm ² , zelenožltý, vrátane pripojenia	m	24	3,60	86,40
27	Ochranné pospájanie - vodič CYY 6mm ² , zelenožltý, vrátane pripojenia	m	115	2,59	297,85
28	Indukčný prietokomer na prítoku do reaktora (FI101,102)	ks	2	1 547,56	3 095,12

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 04 Prevádzkový rozvod silnoprúdu a AS RTP

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
29	Indukčný prietokomer na meranie prebytoč. kalu z reaktora (FI103,104)	ks	2	1 540,96	3 081,92
30	Plavákový spínač, kompaktné prevedenie, vrátanie príslušenstva a montáže (LA001,002,003,004,005,006)	ks	6	91,61	549,66
31	Ultrazvukový snímač hladiny v prítokovom žľabe pred a za hrablicami, vrátanie príslušenstva, montáže	ks	2	587,12	1 174,24
32	Ultrazvukový snímač hladiny na mernom žľabe alebo prepadu, oddelené prevedenie, fakturačné meranie, vrátanie príslušenstva, montáže a úradného overenia (FI105)	ks	1	2 458,43	2 458,43
33	Automatický odoberák vzorkov, prevedenie do vonkajšieho prostredia, vrátanie príslušenstva a montáže (QRA201)	ks	2	8 321,42	16 642,84
34	Optická kyslíková sonda, ponorná, vrátanie príslušenstva a montáže (QIC301, QIC302)	ks	2	1 589,63	3 179,26
35	Kontrolér pre digitálne sondy, dvojkanálový, vr. karty pre komunikáciu s PLC, vrátanie príslušenstva a montáže	ks	2	2 217,04	4 434,08
36	Komunikačná sieť zariadení MaR pripojených po komunikácii - prevodníky, rozbočovače, T-kusy, zakončovače, káble, koncovky, konektory	sada	1	1 144,35	1 144,35
39	Kábel plastový tienový s medeným jadrom, s krútenými pármami, do 2x2x1, vrátanie uloženia, ukončenia a pripojenia	m	175	3,51	614,25
41	Propojovacie káble ethernet vrátanie koncoviek, vrátanie prepojenia	sada	1	88,95	88,95
42	Operátorská konzola vrátanie LCD monitora	ks	1	1 876,16	1 876,16
43	Tlačiareň laserová multifunkčná farebná, A4, skener, kopierka	ks	1	250,15	250,15
44	Záložné zdroje pre operátorské pracovisko	ks	1	168,86	168,86
45	Káble ethernet vrátanie koncoviek	sada	1	88,95	88,95
46	Kompletné PLC s modulmi	ks	1	3 065,03	3 065,03
47	Vizualizačný SW pre 1 stanicu	ks	1	1 563,47	1 563,47
48	Aplikačný SW pre riadiace automaty	ks	1	2 555,94	2 555,94
49	Aplikačný SW pre operátorské panely vrátane centrálného dispečingu	ks	1	1 597,47	1 597,47
50	Algoritmy riadenia technológie	ks	1	638,99	638,99
51	Drobný montážny materiál	sada	1	260,13	260,13
52	GPRS modem vrátanie antény, konzole pre anténu a príslušenstva	ks	1	906,82	906,82
53	Káble ethernet vrátanie koncoviek	sada	1	88,95	88,95
54	Koaxiálne káble	sada	1	99,73	99,73
55	Prepät'ové ochrany	sada	1	619,37	619,37
56	Záložné zdroje pre prenos dát	ks	1	183,32	183,32
57	Stožiar pre antény, montáž na múr, vrátanie ukotvenia	ks	1	260,13	260,13
58	Drobný montážny materiál	ks	1	138,81	138,81
59	Kompenzačný rozvádzač RK1 - 10kVAr	ks	1	2 163,84	2 163,84
60					
61	Vypracovanie vykonávacej dokumentácie	ks	1	2 288,26	2 288,26
62	Spracovanie sprievodnej technickej dokumentácie	súb.	1	572,06	572,06

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Prevádzkové súbory: PS - 04 Prevádzkový rozvod silnoprúdu a ASRTP

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
63	Pomontážne kontroly, oživenie systému s technológiou, meranie izolačných stavov káblov, protokoly	súb.	1	468,87	468,87
	PS - 04 Prevádzkový rozvod silnoprúdu a ASRTP - CELKOM				86 350,15

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 01 Mechanické predčistenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					36 891,03
Zemné práce					13 166,16
1	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 8000 l	hod	720,00	15,61	11 239,20
2	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 8000 l	deň	30,00	3,61	108,30
3	Demontáž odpadového potrubia menovitej svetlosti DN 300	m	6,47	1,39	8,99
4	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	3,39	5,29	17,93
5	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m ³	1,02	0,48	0,49
6	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m ³	m ³	7,91	6,89	54,50
7	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 4	m ³	2,37	1,05	2,49
8	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	8,09	10,01	80,98
9	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m ³	2,43	0,56	1,36
10	Výkop rýhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m ³	m ³	12,13	17,17	208,27
11	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m ³	3,64	1,25	4,55
12	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	36,76	2,11	77,56
13	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	36,76	1,36	49,99
14	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m ³	10,14	3,37	34,17
15	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m	m ³	59,67	0,27	16,11
16	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	10,14	3,66	37,11
17	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	21,38	2,13	45,54
18	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	10,60	8,02	85,01
19	Kamenivo ťažené drobné 0-4 n	t	7,53	15,60	117,47
20	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	25,96	13,15	341,37
21	Kamenivo ťažené hrubé drvené 8-16 b	t	38,95	16,25	632,94
22	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 bez zhrutnenia	m ²	11,44	0,16	1,83
Zakladanie					1 411,72
23	Zhrutnenie podložia z rastlie horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m ²	11,89	0,16	1,90
24	Základové dosky z betónu prostého V4 TO-C 20/25	m ³	4,10	87,66	359,41
25	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m ²	9,60	7,46	71,62
26	Debnenie základových dosiek, odstránenie-tradičné	m ²	9,60	2,63	25,25
27	Debnenie základových konštrukcií pre plochy rovinné zhotovenie	m ²	8,86	6,50	57,59
28	Debnenie základových konštrukcií rovinné odstránenie	m ²	8,86	1,83	16,21
29	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	0,26	1 586,82	412,57
30	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m ³	2,88	75,61	217,76
31	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého tr.C 20/25, objem 1 otvoru do 0,02 m ³	m ³	0,02	127,31	2,55
32	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého tr.C 20/25, objem 1 otvoru nad 0,02 do 0,10 m ³	m ³	0,09	108,65	9,78
33	Prestup v základoch z vláknoce. rúr PFR-Permur dĺžky do 300 mm, vn. pr. 125 mm, potrubie vonk.pr. 57-78 mm - vláknoce. rúrka (bez sady PDE-Permur)	ks	2,00	118,54	237,08
Zvislé a kompletne konštrukcie					9 654,66
34	Úprava plôch bet. konštr. do 4 dní tvrdnutia betónu, odstránením betónovej vrstvy hr. do 50 mm -0,11400t	m ²	1,60	2,18	3,49
35	Kompletne konštrukcie čistiarní odpad. vôd z betónu prostého tr.C 25/30, hr.nad 80 do 150 mm	m ³	0,54	103,68	55,99
36	Kompletne konštr. čistiarní odpad. vôd zo železobetónu tr.C 25/30, hr.150-300 mm	m ³	21,76	98,48	2 142,92
37	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vôd neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	m ²	103,47	27,11	2 805,07

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská ČOV, Intenzifikácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 01 Mechanické predčistenie
 Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
38	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vód neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	m2	103,47	4,63	479,07
39	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vód a nádrží z ocele 10505	t	2,11	1 975,41	4 168,12
62,81					
Vodorovné konštrukcie					
40	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,86	21,96	62,81
1 497,79					
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
41	Vyrovnanie zvislých plôch srtkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.2 mm	m2	108,30	13,83	1 497,79
8 376,51					
Rúrové vedenie					
42	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	m	6,47	0,97	6,28
43	PVC rúra 300/5m - kanalizačný systém SN10 PIPELIFE alebo ekvivalent	ks	1,41	103,97	147,01
44	Montáž kanalizačných posúvačov alebo stavidiel DN 300	ks	2,00	37,52	75,04
45	Uzáver doskový DN 300, vrátane srpového stojana pre previslý koniec, ukazovateľ polohy, ručné koliesko, vreteno+predĺženie	ks	2,02	3 762,37	7 599,99
46	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	2,00	13,30	26,60
47	Šachtová vložka DN 300 pre PVC hladké	ks	3,00	26,93	80,79
48	Skruž rovná 100/50/9 TECHNO TIP alebo ekvivalent	ks	1,00	56,51	56,51
49	Skruž šikmá/tónus 100-63/58/9 KPS TECHNO TIP alebo ekvivalent	ks	1,00	50,84	50,84
50	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	1,00	24,67	24,67
51	Šachtové dno 100/60 otvor max. 40; s bet. kynetou a PS bez šachtových prechodiek	ks	1,00	155,95	155,95
52	Zriadenie šachtí prefabrikovaných do 4t	ks	1,00	24,34	24,34
53	Osadenie ocel. alebo liatinového poklopu s rámom na šachte tunelovej stoky hmotnosti 100-150 kg	ks	1,00	11,53	11,53
54	Poklop BEGU D400 alebo ekvivalent	ks	1,00	116,96	116,96
1 067,10					
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					
55	Výplň dilatčných škár z ľahčených plastov, hr. 30 mm - Masterflex 610	m2	1,03	12,62	13,00
56	Drevené hradidlá šírky 150mm bez náteru z mäkkého dreva hr.50mm	m2	0,62	30,27	18,77
57	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	4,86	4,50	21,87
58	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	21,66	2,43	52,63
59	Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do3, 5 m čistiarň odpadových vôd, nádrží, kanálov	m2	12,69	1,12	14,21
60	Osadenie stúpadla z betonárskej ocele alebo liatinového	ks	1,00	1,07	1,07
61	Stupačka vidlicová TYP 1212E	ks	1,00	7,34	7,34
62	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvrtaním otvoru M12/95/220 mm	ks	4,00	13,00	52,00
63	MKT M12/175/300	ks	4,00	4,55	18,20
64	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	3,28	117,24	384,55
65	Demontáž prefabrikovanej šachty do 4 t, -0,19000t	ks	1,00	94,29	94,29
66	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2, hr. do 300 mm, -0,05900t	ks	2,00	7,97	15,94
67	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 25 m2, hr. do 450 mm, -0,24700t	ks	3,00	21,69	65,07
68	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná 315	ks	1,00	15,60	15,60
69	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,07	7,47	75,22
70	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	10,07	0,26	2,62
71	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	40,30	0,29	11,69
72	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	10,07	16,84	169,58
73	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km	t	40,30	0,83	33,45
1 654,28					
Presun hmôt HSV					

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 01 Mechanické predčistenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
74	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná koštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	111,10	14,89	1 654,28
Práce a dodávky PSV					19 756,53
Konštrukcie doplnkové kovové					19 756,53
75	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií z kompozitu pre SO 01 -pol.01-05	kpl	1,00	628,28	628,28
76	Zábradlie h= 1100 s bránkou - materiál kompozit	kpl	1,00	1 932,05	1 932,05
77	Zábradlie h= 1100 s 2 priečkami a okapovou lištou - materiál kompozit	kpl	1,00	1 438,67	1 438,67
78	Zakrytie pným krytom - materiál - kompozit	kpl	1,00	1 981,91	1 981,91
79	Zábradlie h= 1100mm s dvoma priečkami a okapovou lištou - materiál kompozit	kpl	1,00	1 240,76	1 240,76
80	Schodište výšky 1480 so zábradlím - materiál - kompozit	kpl	1,00	921,89	921,89
81	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	12,58	3,05	38,37
82	Tyč nerezová U 60 mm	t	0,01	5 263,42	52,63
83	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	21,62	1,87	40,43
84	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	143,28	1,04	149,01
85	Tyč hrubá prierezu U nerezová oceľocef ozn. STN 17, ozn. prierezu 240	t	0,17	5 198,44	883,73
86	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg	kg	503,97	0,51	257,02
87	Kilogramové ceny - z nerez	kg	503,97	15,60	7 861,93
88	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	265,83	0,73	194,06
89	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov koštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	520,00	0,47	244,40
90	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	79,37	23,83	1 891,39
Práce a dodávky M					4 281,40
Montáže potrubia					4 281,40
91	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, pripojovací rozmer: D x t 219 x 8	ks	6,00	4,29	25,74
92	Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, pripojovací rozmer: D x t 159 x 9	ks	1,00	17,78	17,78
93	Montáž rúrok D x t 108 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	3,30	15,24	50,29
94	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 108,0 hrúbka steny 4,0 mm	m	3,30	46,63	153,88
95	Montáž rúrok D x t 324 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	9,74	30,19	294,05
96	Rúrka zváraná nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 323,9 hrúbka steny 4,0 mm	m	9,74	184,43	1 796,36
97	Montáž rúrkových dielov prívarovacích D x t 133 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	ks	3,00	36,00	108,00
98	Prívarovacie kolená z nerez DN 326x4	ks	3,03	175,63	532,16
99	Rúrka z nerez D 306 x 3 mm	m	9,74	106,87	1 040,91
100	Prívarovacia príruha z nerez D 306	ks	1,10	112,69	123,96
101	Spojovací materiál z nerez M 20	ks	6,00	11,22	67,32
102	Vodorovný presun kovových konštrukcií	km	10,00	6,76	67,60
103	Vodorov.presun do šrotu	km	4,00	0,84	3,36
Celkom					60 928,96

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 02 Čerpacia stanica a odľahčenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					7 386,45
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					5 009,47
1	Vnútoraná sanačná omietka (štuk) - systém Hasit 300	m2	62,47	45,17	2 821,77
2	Vytvarovanie dna nádrže z betónu prost.,vodostav.V4 T50 C 30/37 s poterom, do 200 mm	m3	3,00	422,06	1 266,18
3	Doplnenie cementového poteru s plochou jednolitvo (bez dodania hmôt) do 4 m2 a hr. do 20 mm	m2	3,17	6,17	19,56
4	Betón B5, z troskoportlandského cementu, frakcia nad 22mm spracovateľnosť 10-60mm	m3	0,10	83,58	8,36
5	Opravná a vyrovnávací hmota Weber - Terranova, vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 5 mm	m2	37,26	15,83	589,83
6	Príprava zatvrdnutého povrchu betónových mazaní pre cementový poter cementovým mliekom	m2	15,84	0,70	11,09
7	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. do 200 mm	m	9,74	5,37	52,30
8	Parapetná doska vlhkovzdorná DTD vrchná vrstva: CPL laminát SPRELA 0,7 mm, šírka 200 mm alebo ekvivalent	m	9,74	24,68	240,38
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					2 197,62
9	Čistenie - odpratanie bahna z nádrže	m3	2,26	18,87	42,65
10	Vyčistenie nádrže po odprataní bahna	m2	47,29	1,00	47,29
11	Príplatok k cene za premiestnenie bahna, vodorovné každých ďalších aj začatých	m3	47,29	0,81	38,30
12	Čistenie plôch betónových konštrukcií - tlakovou vodou	m2	74,39	4,22	313,93
13	Čistenie plôch betónových ocelovými kefami	m2	74,39	6,94	516,27
14	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 100 mm, - 0,05500t	m2	4,48	3,57	15,99
15	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dĺžky, hr.nad 10 mm, -0,06500t	m2	40,32	3,22	129,83
16	Úprava plôch bet.konštrukcií, do hr. 100 mm (-0,176)	m2	23,65	22,04	521,25
17	Úprava plôch bet. konštrukcií - zdrsenie kladivami (-0,006)	m2	23,65	9,24	218,53
18	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného okenného kridla do 1, 5 m2	ks	2,00	0,47	0,94
19	Vybúranie drevených rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,05300t	m2	1,98	5,37	10,63
20	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2, - 0,03600t	m2	1,77	3,94	6,97
21	Vybúranie kovových dverových zárubní, -0,08200t	m2	1,77	4,56	8,07
22	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, - 0,06800t	m2	16,85	3,08	51,90
23	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3.5 m	t	4,33	22,22	96,21
24	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	17,31	0,49	8,48
25	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	4,33	0,64	2,77
26	Fekálna sacia nadstavba	hod	1,00	40,72	40,72
27	Fekálna sacia nadstavba - odvoz vyčerpanej vody	km	15,00	1,78	26,70
28	Likvidácia za 10 m3 dovezenej vody	m3	18,00	1,43	25,74
29	Cena za likvidáciu odpadových vôd a ich zneškodnenie na ČOV	m3	12,26	2,40	29,42

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 02 Čerpacia stanica a odľahčenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
30	Poplatok za likvidáciu a skladovanie vybraných hmôt	t	4,33	10,40	45,03
Presun hmôt HSV					179,36
31	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	4,66	38,49	179,36
Práce a dodávky PSV					13 844,03
Zdravotechnika - zariad. predmety					6 073,04
32	Demontáž a montáž zariadení adovacích predmetov - z Techn. správy - strana 5	kpln	1,00	6 073,04	6 073,04
Konštrukcie stolárske					2 158,08
33	Montáž okna plastového jednodielneho so zasklením šírky 800 mm x výšky 1400 mm	ks	2,00	43,19	86,38
34	Plastové okno SALAMANDER pevné výšky/šírky 800/1400 mm alebo ekvivalent	ks	2,00	111,26	222,52
35	Montáž okna plastového dvojdielneho so zasklením šírky 1000 mm x výšky 1100 mm	ks	2,00	59,67	119,34
36	Plastové okno SALAMANDER dvojkridlové otváracé, otvaravo-sklopné výšky/šírky 1000/1100 mm alebo ekvivalent	ks	2,00	336,39	672,78
37	Montáž okna plastového jednodielneho so zasklením šírky 600 mm x výšky 600 mm	ks	2,00	32,37	64,74
38	Plastové okno SALAMANDER pevné výšky/šírky 600/600 mm alebo ekvivalent	ks	2,00	64,12	128,24
39	Montáž bezpečnostných dverí - jenokridlové, vodiuvzdorné a bezp.klúčmi, 900/2000mm	ks	1,00	138,76	138,76
40	Bezpečnostné dvere vchodové 900/2000 otváracé z bezpeč.klúčmi a vodovzdorné	ks	1,00	719,93	719,93
41	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,22	24,48	5,39
Podlahy z dlaždíc					1 355,99
42	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu bez povrchovej úpravy alebo glaz., reliéf. 300 x 300 mm	m2	34,99	13,17	460,82
53	Dlaždice keramické Taunus - gres Mont Blanc 300x300 alebo ekvivalent	m2	34,99	19,53	683,35
44	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu, v obmedz. priest. protisklz. alebo reliefovaných bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 300 x 300 mm	m2	5,33	17,39	92,69
45	Dlaždice keramické Taunus - gres Monte Rosa 300x300 alebo ekvivalent	m2	5,33	19,53	104,09
46	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,70	21,48	15,04
Dokončovacie práce a obklady					3 484,69
47	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek pórov. alebo opakných kladených do malty veľ. 300x150 mm	m2	56,18	26,46	1 486,52
48	Obkladačky pórovinové jednofarebné hladké A 200x100 la	m2	57,31	13,76	788,59
49	Montáž obkladov - švédske dosky a priemyselné obklady veľké 292 x 292 x 32,5 mm	m2	16,85	29,58	498,42
50	Obkladačky keramické dosky švédske C 292x292x32,5 la	m2	17,19	35,47	609,73
51	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,48	22,64	101,43
Dokončovacie práce - nátery					301,78
52	odstránenie náterov doplnk. konštrukcií, oklepávaním a opálením	m2	16,43	5,89	96,77

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 02 Čerpacia stanica a odl'ahčenie

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednoková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
53	Nátory kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	11,25	9,94	111,83
54	Nátory kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	11,25	3,31	37,24
55	Nátory kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové a epoxidechtové jednonás. 3x email	m2	5,18	10,80	55,94
Dokončovacie práce - maľby					470,45
56	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrný podklad výšky nad 3, 80 m alebo ekvivalent	m2	241,50	0,61	147,32
57	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, strojne nanášané dvojnásobné, tónované na jemnozrný podklad výšky do 3, 80 m alebo ekvivalent	m2	241,50	1,07	258,41
58	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3, 80 m	m2	120,75	0,36	43,47
59	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3, 80 m	m2	24,15	0,88	21,25
Práce a dodávky M					10 319,90
Elektromontáže					10 319,90
60	Demontáž a montáž elektrických rozvodov vrátane rozvádzača, spotrebičov , osvetlenia, elektrické temperovanie	ks	1,00	10 319,90	10 319,90
Celkom					31 550,38

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 03 Biologický stupeň

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					299 029,56
Zemné práce					60 448,96
1	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 2000 l do 4000 l	hod	2 184,00	10,47	22 866,48
2	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 2000 do 4000 l	deň	91,00	3,13	284,83
3	Odstánenie ornice s vonor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	65,62	0,90	59,06
4	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	334,60	2,38	796,35
5	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	100,38	0,75	75,29
6	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 1000 do 10000 m ³	m ³	429,48	2,46	1 056,52
7	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	128,85	0,57	73,44
8	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 1000 do 10000 m ³	m ³	644,22	2,56	1 649,20
9	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m ³	193,27	1,09	210,66
10	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m ³	m ³	16,94	12,45	210,90
11	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m ³	5,08	0,65	3,30
12	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m ³	m ³	9,66	46,37	447,93
13	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 4	m ³	2,90	7,69	22,30
14	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m ³	m ³	12,52	31,06	388,87
15	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.3	m ³	3,76	3,77	14,18
16	Výkop šachty nezapaženej hornina 4 do 100 m ³	m ³	18,77	40,70	763,94
17	Príplatok k cenám za lepivosť horniny tr.4	m ³	5,63	3,44	19,37
18	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	334,60	3,33	1 114,22
19	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	2 342,19	0,35	819,77
20	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním nezhutnených	m ³	8,09	0,79	6,39
21	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	8,86	2,64	23,39
22	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	283,23	2,48	702,41
23	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	5,78	11,58	66,93
24	Kamenivo ťažené drobné 0-4 n	t	9,64	15,60	150,38
25	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	1 417,85	19,10	27 080,94
26	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m ²	39,25	0,56	21,98
27	Trávové semeno - parková zmes	kg	1,21	2,60	3,15
28	Založenie trávnikového výsevom na svahu nad 1:5 do 1:2	m ²	688,48	0,69	475,05
29	Trávové semeno - parková zmes	kg	21,27	2,60	55,30
30	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	123,15	0,31	38,18
31	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² ,hr.do 100 mm	m ²	39,25	0,83	32,58
32	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha nad 500 m ² ,hr.do 100 m	m ²	688,48	0,32	220,31

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 03 Biologický stupeň

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
33	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	688,48	1,01	695,36
Zakladanie					7 810,21
34	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	9,66	26,07	251,84
35	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	293,42	0,21	61,62
36	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	48,24	32,74	1 579,38
37	Základové dosky z betónu prostého V4 TO-C 20/25	m3	44,01	93,88	4 131,66
38	Debnenie základových konštrukcií pre plochy rovinné zhotovenie	m2	9,18	9,62	88,31
39	Debnenie základových konštrukcií rovinné odstránenie	m2	9,18	2,44	22,40
40	Základové pásy z betónu prostého V4 T50-C 20/25	m3	5,63	100,59	566,32
41	Základové pätky z betónu prostého V4 T50-C 20/25	m3	9,66	114,77	1 108,68
Zvislé a kompletne konštrukcie					182 310,61
42	Kompletne konštr. čistiarní odpad. vôd z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.nad 300 mm	m3	43,57	117,61	5 124,27
43	Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vôd zo železobetónuvodostav.V4 T50 - C 25/30, hr.150-300	m3	17,35	138,19	2 397,60
44	Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vôd zo železobetónuvodostav, V4 T50 - C 25/30,hr.nad 300	m3	540,14	108,49	58 599,79
45	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch rovinných zhotovenie	m2	1 297,90	13,97	18 131,66
46	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch rovinných odstránenie	m2	1 297,90	3,35	4 347,97
47	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch zaoblených zhotovenie	m2	5,43	27,21	147,75
48	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch zaoblených odstránenie	m2	5,43	4,46	24,22
49	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	t	55,75	1 677,80	93 537,35
Vodorovné konštrukcie					220,65
50	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,54	26,85	41,35
51	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	90,10	1,99	179,30
Komunikácie					3 125,32
52	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m2	90,10	2,61	235,16
53	<i>Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10</i>	ks	364,00	7,94	2 890,16
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					3 326,39
54	Izolačný náter 1x MASTERSEAL 501	m2	432,56	7,69	3 326,39
Rúrové vedenie					4 253,43
55	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	80,50	0,27	21,74
56	<i>Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm</i>	m	82,12	5,81	477,12
57	<i>Rúry z odstredivo liateho laminátu HOBAS PN 1 SN 1000 DN 1100 DA 1099 spojka FWC alebo ekvivalent</i>	m	4,18	646,02	2 700,36
58	Osadenie železobetónového dielca pre šachly, skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	8,00	31,15	249,20
59	<i>TECHNO TIP Skruž betónová rovná TBS 1000/1000-S s poplastovanou stupačkou alebo ekvivalent</i>	ks	8,08	99,63	805,01

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 03 Biologický stupeň

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					3 325,01
60	Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom medzi dnom a stenou	m	136,11	15,04	2 047,09
61	Plech hladký pozinkovaný ozn. STN 11 331.20, hmot.pozink.200 - 274 g/m ² hr. 1,00 mm	t	0,53	1 773,71	940,07
62	Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do3, 5 m čistiarni odpadových vôd, nádrží, kanálov	m ²	248,42	1,36	337,85
Presun hmôt HSV					34 208,98
63	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	1 796,69	19,04	34 208,98
Práce a dodávky PSV					23 969,34
Konštrukcie doplnkové kovové					
64	Montáž rebríka z kompozitu l=2,35m	ks	1,00	35,67	35,67
65	Rekrík z kompozitu l=2,35m	kpl	1,00	488,29	488,29
66	Montáž výrobkov z kompozitu - schodišťa, zábradlia, prekrytie otvorov	kpl	1,00	2 731,55	2 731,55
67	Dodávka schodišťa (SCH 1) na dĺžke 5068mm+573 mm	ks	2,00	2 908,74	5 817,48
68	Dodávka schodiska z kompozitu (SCH2) dĺžka: 1447mm+1000mm	kpl	2,00	1 056,35	2 112,70
69	Dodávka schodiska z kompozitu (SCH 3) dĺžka 3371 mm+ 1000mm	kpl	3,00	1 824,34	5 473,02
70	Zábradlie na nádrž 8500 mm	kpl	1,00	4 412,24	4 412,24
71	Poklop PREFAPLATE v 30 mm - prekrytie DN 1600 alebo ekvivalent	kpl	1,00	402,88	402,88
72	Prekrytie otvoru 600x800 mm	kpl	1,00	136,46	136,46
73	Dopravné výrobkov na stavbu	kpl	1,00	703,32	703,32
74	Zameranie stavby a výrobná dokumentácia	kpl	1,00	175,84	175,84
75	Montáž zábradlia z kompozitov o dĺžke 6800mm	kpl	1,00	95,26	95,26
76	Kompozitné zábradlie okolo pračky pieaku l=6800mm	kpl	1,00	1 384,63	1 384,63
77	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t			
Práce a dodávky M					5 479,69
Montáže potrubia					5 479,69
78	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 76 x 5	ks	4,00	12,05	48,20
79	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- dvojkomorová špeciálna príruha na liatinu DN 60/77 alebo ekvivalent	ks	4,04	86,68	350,19
80	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 159 x 6,3	ks	2,00	15,11	30,22
81	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- špeciálna príruha Systém 2000 DN 150 / 160 alebo ekvivalent	ks	2,02	185,71	375,13
82	Montáž rúrok D x t 63 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	11,40	12,10	137,94
83	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 63,5 hrúbka steny 2,0 mm	m	11,40	17,73	202,12
84	Montáž rúrok D x t 76 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	30,60	16,05	491,13
85	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 76,1 hrúbka steny 6,3 mm	m	30,60	63,47	1 942,18
86	Montáž rúrok D x t 89 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	2,00	17,48	34,96
87	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 88,9 hrúbka steny 4,5 mm	m	2,00	54,74	109,48
88	Montáž rúrok D x t 108 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	3,30	21,37	70,52

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 03 Biologický stupeň

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
89	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 108,0 hrúbka steny 4,0 mm	m	3,30	59,96	197,87
90	Montáž rúrok D x t 129 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	12,00	19,30	231,60
91	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 139,7 hrúbka steny 3,0 mm	m	12,00	59,11	709,32
92	Montáž rúrok D x t 159 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	0,70	21,42	14,99
93	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 168,3 hrúbka steny 3,0 mm	m	0,70	71,95	50,37
94	Montáž rúrok D x t 219 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	0,66	24,73	16,32
95	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 219,1 hrúbka steny 3,0 mm	m	0,02	93,83	1,88
96	Montáž rúrkových dielov prívarovacích D x t 89 x 5, z nehrdzavejúcej oceli tr. 17	ks	2,00	44,94	89,88
97	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 88,9 hrúbka steny 5,0 mm	m	2,00	60,46	120,92
98	Montáž rúrkových dielov prívarovacích D x t 219 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	ks	1,00	50,81	50,81
99	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 219,1 hrúbka steny 3,0 mm	m	1,00	93,83	93,83
100	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 75 x 4.3	m	16,00	1,39	22,24
101	PIPELIFE HDPE PE100 kanál 75x4,5/100m PN10 (SDR17) kanalizácia alebo ekvivalent	m	16,16	5,42	87,59
Celkom					328 478,59

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 04 Dúchareň

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					28 345,56
Zemné práce					436,72
1	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	16,71	6,78	113,29
2	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	5,01	0,56	2,81
3	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 15000 m	m3	16,71	7,38	123,32
4	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m	m3	250,50	0,35	87,68
5	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	33,86	0,64	21,67
6	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	13,53	6,50	87,95
					1 790,85
Zakladanie					
7	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	22,09	0,17	3,76
8	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	8,84	68,52	605,72
9	Základové dosky z betónu železového V4 T50-C 25/30 (bez výstuže)	m3	5,52	104,71	578,00
10	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	4,70	7,28	34,22
11	Debnenie základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	4,70	2,46	11,56
12	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,27	2 065,13	557,59
					24 856,54
Zvislé a kompletne konštrukcie					
13	Montáž a dopravné Contajnera systému FAGUS (2100x4300mm, vonkajšie, výška 3350 mm) alebo ekvivalent	ks	2,00	687,81	1 375,62
14	Contajner FAGUS L=2150x4300mm a vonk. výška 3350(1830mm) alebo ekvivalent	ks	2,00	11 740,46	23 480,92
					114,91
Vodorovné konštrukcie					
15	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	22,80	5,04	114,91
					819,37
Komunikácie					
16	Kladenie dlažby betónovej komunikácii pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m2	22,80	2,81	64,07
17	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	92,11	8,20	755,30
					135,72
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
18	Vyrovnanie vodorovných plôch stierkou zo sanačnej malty, 1 vrstva hr.2 mm - 1 x náter Masterseal 501 alebo ekvivalent	m2	18,49	7,34	135,72
					191,45
Presun hmôt HSV					
19	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.i zakrytie mont.betón.,výšky do 25m	t	43,71	4,38	191,45
					7 398,46
Práce a dodávky M					
Montáže vzduchotechnických zariadení					401,62
20	Ventilátor axiálny TXTR vrátane príslušenstva na odvode a prívode vzduchu alebo ekvivalent	ks	1,00	401,62	401,62
					6 996,84
Dodávka ventilátora na odtoku vzduchu, žaluzie na prívode vzduchu					
21	Dodávka ventilátora na odtoku vzduchu, žaluzie na prívode vzduchu - vrátane príslušenstva - vid' LEGENDU -pod položkou	kpl	1,00	6 996,84	6 996,84
	1.1.Protižiaďová žaluzia IMOS 800x630mm PZ-ALS-R1-S alebo ekvivalent	ks	2,00		
	1.2 Tlmič hluku 800x630x500mm, THP 10 počet kulís v tmiči -4	ks	2,00		

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 04 Dúchareň

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
	1,3 Krycia mriežka IMOS KMH 800x630mm - R1 alebo ekvivalent	ks	2,00		
	Odvod vzduchu:	kpl	1,00		
	2.1 Axiálny ventilátor TXTR/4-400, V=1,75m ³ /s, ot=1340/min, alebo ekvivalent	ks	1,00		
	P=300V, prúd=1, IP 54	ks	1,00		
	2.2 Tlmič hluku pre axiálne ventilátory TTA400	ks	2,00		
	2.3 Krycia mriežka IMOS KK d400 mm-R1 alebo ekvivalent	ks	2,00		
	2.4 Samočinná klapka d400 na potrubie	ks	2,00		
	2.3 Krycia mriežka IMOS KMH 800x+30 mm - R-1 alebo ekvivalent	ks	2,00		
	Pomocný spojovací a kotviaci materiál:	kg	50,00		
Celkom					35 744,02

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 05 Kalojem

Podčasť: SO 05.1 Kalojem

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					309 486,64
Zemné práce					8 615,23
1	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	126,85	3,69	468,08
2	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	38,05	0,94	35,77
3	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	55,36	8,32	460,60
4	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	16,61	0,92	15,28
5	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	83,04	12,49	1 037,17
6	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	24,91	1,56	38,86
7	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	2,29	25,71	58,88
8	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,69	7,10	4,90
9	Hĺbenie šacht v hornine tr. 3 súdržných - ručným náradím plocha výkopu do 4 m2	m3	1,14	41,52	47,33
10	Príplatok za lepivosť pri hĺbení šacht ručným alebo pneumatickým náradím v horninách tr. 3	m3	0,34	8,02	2,73
11	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	126,85	5,41	686,26
12	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	887,92	0,44	390,68
13	Oloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	3,43	1,17	4,01
14	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	138,40	22,80	3 155,52
15	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,03	22,99	23,68
16	Kamenivo ťažené drobné 0-2 n	t	1,71	15,60	26,68
17	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	69,52	28,99	2 015,38
18	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	121,68	0,47	57,19
19	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	59,88	1,44	86,23
Zakladanie					8 391,66
20	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	m3	4,97	35,36	175,74
21	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	94,99	0,27	25,65
22	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	75,62	66,54	5 031,75
23	Základové dosky z betónu prostého V4 TO-C 20/25	m3	17,79	140,10	2 492,38
24	Debnenie základových konštrukcií pre plochy rovinné zhotovenie	m2	5,27	12,14	63,98
25	Debnenie základových konštrukcií rovinné odstránenie	m2	5,27	3,50	18,45
26	Debnenie základových dosiek pre plochy zaoblené zhotovenie	m2	5,18	20,33	105,31
27	Debnenie základových dosiek pre plochy zaoblené odstránenie	m2	5,18	3,91	20,25
28	Základové pásy z betónu prostého V4 T50-C 20/25	m3	2,29	130,10	297,93
29	Základové pätky z betónu prostého V4 T50-C 20/25	m3	1,16	131,79	152,88
30	Debnenie základových pätiiek pre plochy rovinné zhotovenie	m2	0,34	16,57	5,63

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 05 Kalojem

Podčasť: SO 05.1 Kalojem

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
31	Debnenie základových pätiiek pre plochy rovinné odstránenie	m2	0,34	5,03	1,71
					235 715,73
Zvislé a kompletne konštrukcie					
32	Kompletne konštr. čistiarní odpad. vód z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.80-150 mm	m3	1,69	214,32	362,20
33	Kompletne konštr. čistiarní odpad. vód z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.nad 300 mm	m3	26,07	132,79	3 461,84
34	Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vód zo zo železobetónuvodostav.V4 T50 - C 25/30, hr.150-300	m3	18,86	170,08	3 207,71
35	Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vód zo zo železobetónuvodostav, V4 T50 - C 25/30,hr.nad 300	m3	501,63	148,78	74 632,51
36	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch rovinných zhotovenie	m2	118,44	16,44	1 947,15
37	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch rovinných odstránenie	m2	118,44	4,28	506,92
38	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch zaoblených zhotovenie	m2	555,32	37,31	20 718,99
39	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vód z plôch zaoblených odstránenie	m2	555,32	6,26	3 476,30
40	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vód a nádrží z ocele 10505	t	75,92	1 678,11	127 402,11
					4 501,37
Vodorovné konštrukcie					
41	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	45,57	5,08	231,50
42	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	8,00	25,68	205,44
43	Prestup potrubia z nerez DN 206x3 mm, na dĺžke 450 mm, plechy 506x506x3mm-3,0kisy	ks	3,00	30,11	90,33
44	Prestup potrubia z nerez DN 206x3mm, dl=0,45, platne 1 kusy 556x556c3	ks	2,00	90,54	181,08
45	Prestup potrubia DN 129x3 z nerez na dl.:0,45 mm, 3 x plechové 429x429x2mm	ks	1,00	78,91	78,91
46	Prestup potrubia z nerez DN 256x3mm o dĺžke 0,45, 3x plech 556x556x3mm	ks	2,00	109,41	218,82
47	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru nad 600 mm	ks	1,00	50,27	50,27
48	Vstup do nádrže Kalojemu DN 1000x12mm z nerez na dl.=1100mm, 3 kusy navarovacie prstence z nerez o hr.8 mm	kus	1,00	3 445,02	3 445,02
					1 643,95
Komunikácie					
49	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m2	45,57	4,00	182,28
50	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	184,09	7,94	1 461,67
					8 242,25
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
51	Izolačný náter 1x MASTREAL 501 alebo ekvivalent	m2	479,17	16,88	8 088,39
52	Mazanina z betónu prostého tr.C 25/30 hr.nad 80 do 120 mm	m3	1,03	132,43	136,40
53	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocel. hlad. hr. 80-120 mm	m3	1,03	16,95	17,46
					1 897,70
Rúrové vedenie					
54	Ukládanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	41,37	0,31	12,82
55	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	41,79	6,16	257,43
56	Montáž potrubia z kanaliz. rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v sklone do 20 % DN 300	m	1,50	1,44	2,16

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 05 Kalojem
 Podčasť: SO 05.1 Kalojem

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
57	PIPELIFE PVC rúra 250x6,2/2m SN4 kanalizácia alebo ekvivalent	ks	1,09	55,06	60,02
58	Montáž presuvky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 250 mm	ks	1,00	7,86	7,86
59	Prechodka šachtová DN 250	ks	1,01	33,66	34,00
60	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 200	ks	1,00	44,78	44,78
61	Hawle posúvač redukčný typ E2 DN 200-150 PN 10	ks	1,01	879,71	888,51
62	Hawle zemná súprava teleskopická E2 RD=1.35-1.80 m DN 200	ks	1,01	61,08	61,69
63	Hawle podkladová doska pre posúvače	ks	1,01	8,19	8,27
64	Hawle uzatvárací kľúč pre posúvače a pod. hydranty DN 50-500	ks	1,01	120,34	121,54
65	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	4,00	41,18	164,72
66	TECHNO TIP Skruž betónová rovná TBS 1000/1000-S s poplastovanou stupačkou alebo ekvivalent	ks	4,04	45,94	185,60
67	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,00	21,53	21,53
68	Hawle poklop uličný "tuhý" pre posúvače	ks	1,00	26,77	26,77
					40 478,75
Presun hmôt HSV					
69	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	1 619,15	25,00	40 478,75
					33 905,35
Práce a dodávky PSV					
Izolácie proti vode a vlhkosti					
70	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná AIP na sucho	m2	10,26	0,12	1,23
71	Pás asfaltový bez krycej vrstvy, vložka strojná lepenka A 400/H	m2	11,80	13,00	153,40
72	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,01	28,72	0,29
					14 144,57
Izolácie tepelné					
73	Montáž tepelnej izolácie pásmi stien, prichytením drôťmi	m2	134,79	2,08	280,36
74	Dosky čadičové Nobasil-Knauf Insulation TF 175kg/m3, hrúbka 100 mm alebo ekvivalent	m2	137,48	32,26	4 435,10
75	Drôt holý matný mäkký ozn. STN 11 300 D 3,15 mm	kg	38,84	1,78	69,14
76	Tyče oceľové stredné prierezu U oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 ozn. prierezu 10	t	0,79	1 247,13	985,23
77	Tyč oceľová stredná plochá oceľ ozn. STN 11 373, podľa EN alebo EN ISO S235JRG1 š.140xh.10 mm	t	0,49	1 046,99	513,03
78	Spojovací materiál	kg	100,00	6,55	655,00
79	Povrchové úpravy izolovaných miestností hliníkovým plechom stien	m2	136,13	27,33	3 720,43
80	HLINÍKOVÉ TRAPÉZOVÉ PLECHY HLINÍKOVÉ VLNITÉ PLECHY CB -AL 42/160 fasádne, vonkajšie strešné/ hrúbka 0,70-1,00 mm	m2	136,13	24,67	3 358,33
81	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	4,22	30,32	127,95
					19 605,86
Konštrukcie doplnkové kovové					
82	Zakrytie šachty plným krytom 1500 x 3000 mm	ks	1,00	292,46	292,46
83	Zakrytie šachty - plný kryt z kompozitu, odnímateľný 1500x3600mm	kpl	1,00	1 836,70	1 836,70
84	Montáž rebríkov do muriva s materiálu kompozit H=1,2 m	ks	2,00	32,56	65,12
85	Kompozitný rebrík do šachty kalovej vody h= 1,40 m	ks	2,00	145,37	290,74
86	Montáž rebríka s košom, ukotvený do bet.pŕliek (2,0 kusy) rebrík = 4,0 m, kôš =3,825 m	ks	1,00	162,66	162,66

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 05 Kalojem

Podčasť: SO 05.1 Kalojem

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
87	Rebrík z kompozitu h= 4,8m s košom - pre kalojam osadený do dvoch pätoek	kpl	1,00	1 525,09	1 525,09
88	Montáž rebríka z kompozitu L= 2,35 - do šachiet kalu	ks	2,00	48,41	96,82
89	Rebrík z kompozitu H= 2,35 do šachiet kalu	ks	2,00	242,86	485,72
90	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	35,00	3,92	137,20
91	Kilogramové výrobky - z betonárskej ocele 20-24	kg	35,00	5,24	183,40
92	Zábradlie z kompozitov na kalojkem l= 34,54 m + 28,26 m	kpl	1,00	1 078,46	1 078,46
93	Zábradlie z kompozitu okolo kalojamu 34,54m+ 28,28m, kotvenie z boku (výstuha a šouby)	kpl	1,00	4 946,55	4 946,55
94	Osadenie schodísk z kompozitu (4,0 kusy), 2x výška = 1665mm, 1x 790mm, 1x 750mm	ks	6,00	115,28	691,68
95	Schodisko z kompozitu - výška 1665 mm	kpl	2,00	2 491,27	4 982,54
96	Schodisko z kompozitu H= 790 mm	kpl	1,00	795,01	795,01
97	Schodisko z kompozitov H = 750 mm	kpl	1,00	802,78	802,78
98	Dopravné výrobkov z kompozitu na stavbu	kpl	1,00	703,32	703,32
99	Zasmeranie stavby a výrobná dokumentácia	kpl	1,00	42,65	42,65
100	Poklop z kompozitov - zvýšený otvor 900x700 mm	ks	2,00	30,20	60,40
101	Zvýšený poklop svetlosť 900x700mm - pre šachtu kalu+šachta kalu na odber - fek.vozidlo	kpl	2,00	213,28	426,56
102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t			
					6 916,78

Práce a dodávky M

6 916,78

Montáže potrubia

6 916,78

103	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 108 x 4,5	ks	3,00	26,51	79,53
104	Navarovacia príruha z nerez DN 100	ks	3,00	137,80	413,40
105	Montáž rúrových dielov prívarovacích, tr. 11-13 do 250 kg D x t 1220 x 14	ks	2,00	405,11	810,22
106	Prívarovacia príruha plochá DN 1000 PN 6 - pre vstup do nádrže	ks	1,00	1 296,91	1 296,91
107	Zaslepovacia príruha X DN 1000 PN 6	ks	1,00	2 148,10	2 148,10
108	Montáž rúrok D x t 108 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	2,61	28,81	75,19
109	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 108,0 hrúbka steny 4,0 mm	m	2,61	59,96	156,50
110	Montáž rúrok D x t 219 x 10, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	3,60	78,87	283,93
111	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 219,1 hrúbka steny 10,0 mm	m	3,64	380,01	1 383,24
112	Montáž rúrových dielov prívarovacích z rúr tr.17 - Rena D x t 219 x 10	ks	1,00	269,76	269,76
113	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- koleno 45 - D 225 alebo ekvivalent	ks	1,00		
Celkom					350 308,77

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 05 Kalojem
 Podčasť: SO 05.2 Kalojem - Biolog. Filter - asanácia

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					33 625,36
Zemné práce					6 692,43
1	Odstránenie nánosov z vypúšťaných nádrží	m3	228,17	6,38	1 455,72
2	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	84,90	4,78	405,82
3	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, hor.tr.5-7 do 15000 m - výplň biofiltra	m3	228,17	12,24	2 792,80
4	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, hor.tr.5-7 do 15000 m - príplatok k cene za každých ďalších i začiatých 1000 m	m3	1 140,86	0,68	775,78
5	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	84,90	7,04	597,70
6	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.5-7 nad 100 do 1000 m3	m3	228,17	2,33	531,64
7	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	84,90	0,90	76,41
8	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	245,90	0,23	56,56
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					1 030,11
9	Očist., výplňového muríva alebo betónu, múrov a valov	m2	240,12	4,29	1 030,11
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					25 888,28
10	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	240,12	2,47	593,10
11	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.nad 200 mm, -1,40000t	m3	22,53	8,28	186,55
12	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panelu 100mm stenovou pilou -0,01200t	m	32,28	47,32	1 527,49
13	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	272,97	5,12	1 397,61
14	Príplatok za každých ďalších i začiatých 1000 m po spevnenej ceste	t	6 209,22	0,52	3 228,79
15	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	272,97	0,48	131,03
16	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muríva z betónu železového	t	272,97	4,34	1 184,69
17	Demolácia konštr. objektov, postupným rozoberaním z betónu prostého na maltu cementovú, -2,38000t	m3	30,62	123,23	3 773,30
18	Demolácia konštrukcií objektov, vykonávaná iným spôsobom zo železobetónu, -2,41000t	m3	68,70	201,83	13 865,72
Presun hmôt HSV					14,54
19	Presun hmôt na demoláciu objektov bez obmedzenia vykonávanú postupným rozoberaním výšky do 21 m	t	0,49	29,67	14,54
Práce a dodávky PSV					2 564,01
Konštrukcie doplnkové kovové					2 564,01
20	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	3 000,00	0,82	2 460,00
21	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,18	42,69	7,68
22	Vodorovný presun vybúraného oceľ.materiálu na skládku	km	20,00	1,62	32,40
23	Naloženie a zloženie kovového šrotu	t	3,00	21,31	63,93
Celkom					36 189,37

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 06 Kalové polia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					176 740,66
Zemné práce					16 696,73
1	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	158,07	4,64	733,44
2	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	47,42	0,69	32,72
3	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 100 do 1000 m3	m3	237,11	5,87	1 391,84
4	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	71,13	1,26	89,62
5	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	23,78	19,69	468,23
6	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	7,14	4,83	34,49
7	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	754,39	1,38	1 041,06
8	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 do 15000 m	m3	85,71	8,45	724,25
9	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste, horniny tr.1-4 príplatok k cene za každých ďalších i začatých 1000 m	m3	1 285,61	0,44	565,67
10	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	333,25	5,22	1 739,57
11	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	38,50	2,87	110,50
12	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	8,54	12,28	104,87
13	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	14,26	15,60	222,46
14	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	53,26	16,13	859,08
15	Kamenivo drvené hrubé 8-16 z	t	79,89	15,60	1 246,28
16	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	294,75	24,45	7 206,64
17	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	350,02	0,36	126,01
					11 640,58
Zakladanie					
18	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	444,24	0,21	93,29
19	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	345,60	32,49	11 228,54
20	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5, šírky od 0 do 3 m	m2	158,40	0,77	121,97
21	Hydroizolačná fólia Betafol alebo ekvivalent	m2	159,98	1,23	196,78
					90 784,08
Zvislé a kompletne konštrukcie					
22	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	3,44	1 008,60	3 469,58
23	Osadenie stĺpika železobetónového so zabetónovaním pätky o objeme do 0.30 m3	ks	44,00	45,36	1 995,84
24	Stĺpik s drážkami radový i rohový KZV 12-280 20x18x280 - prepiliť na 2 kusy	ks	11,11	141,09	1 567,51
25	Spojovací stĺpik - stav. prefabrikát B 200, oceľ 10216 200/000/1400mm spojovací stĺpik	ks	18,18	239,95	4 362,29
26	Náročný stĺpik -staveniskový prefabrikát 200/200/1400mm, B 250. oceľ 2016, hmotnosť 0,124 t	ks	4,04	25,86	104,47
27	Osadenie dosky plotovej železobetónovej prefabrikovanej 300x50x2000 mm	ks	297,00	12,83	3 810,51
28	Betónový prefabrikát PD 300, Plotová doska, rozm.3 000 x 50 x 300mm, PREFA Bytča-Hrabové alebo ekvivalent	ks	299,97	26,90	8 069,19

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 06 Kalové polia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
29	Kompletné konštrukcie čistiarní odpad. vôd z betónu prostého tr.C 25/30, hr.nad 80 do 150 mm	m3	12,49	150,72	1 882,49
30	Kompletné konštr. čistiarní odpad. vôd z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.80-150 mm	m3	95,04	167,68	15 936,31
31	Kompletné konštr. čistiarní odpad. vôd z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.150-300 mm	m3	37,11	161,92	6 008,85
32	Kompletné konštr. čistiarní odpad. vôd z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.nad 300 mm	m3	128,05	148,00	18 951,40
33	Kompletné konštr. čistiarní odpad. vôd zo železobetónu tr.C 25/30, hr.80-150 mm	m3	27,19	110,17	2 995,52
34	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch rovinných zhotovenie	m2	236,70	14,80	3 503,16
35	Debnenie kompl. konštrukcií čistiarní odpad. vôd z plôch rovinných odstránenie	m2	236,70	3,65	863,96
36	Montáž dielca prefabrikovaného kanála tvaru U hm. do 2.5 t	ks	40,00	49,67	1 986,80
37	Energokanál tvaru "U" 2390 x 1460 x 870 mm ENK 239/146/820	ks	40,40	285,24	11 523,70
38	Náplň filtrov z hrubého kameniva drveného zrnitosti 4-8-16 mm	m3	18,19	39,04	710,14
39	Náplň filtrov z hrubého kameniva drveného zrnitosti 16-125 mm	m3	46,82	64,98	3 042,36
					343,56
Vodorovné konštrukcie					
40	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,89	64,98	187,79
41	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	60,68	2,22	134,71
42	Osadenie bet.dielca, podvalu pod potrubie v otvorenom výkope, prierez. plochy 25000-50000 mm2	ks	2,00	2,25	4,50
43	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	2,02	8,20	16,56
					19 300,86
Rúrové vedenie					
44	Montáž potrubia z rúr liat. prírubných abnormál. dĺžok, jednotlivo do 1 m DN 150	ks	22,00	15,57	342,54
45	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- FF-kus DN 150/200 alebo ekvivalent	ks	5,00	125,09	625,45
46	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- FF-kus DN 150/500 alebo ekvivalent	ks	5,00	190,46	952,30
47	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- FF-kus DN 150/400 alebo ekvivalent	ks	5,00	162,39	811,95
48	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- FF-kus DN 150/800 alebo ekvivalent	ks	7,00	279,94	1 959,58
49	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	1,00	14,98	14,98
50	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- Q-kus 90 stup.-koleno DN 150 alebo ekvivalent	ks	5,00	152,96	764,80
51	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	14,00	18,58	260,12
52	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- T-kus DN 150-150 alebo ekvivalent	ks	14,00	224,83	3 147,62
53	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z tvrdého PVC priemeru nad 90 do 150 mm	m	110,00	0,27	29,70
54	Rúrka flexodrenážna PVC D 160 mm	m	110,00	5,81	639,10
55	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá DN 100-250	ks	1,00	2,65	2,65
56	PVC-U prechodka kanalizačná 250	ks	1,00	15,60	15,60

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 06 Kaľové polia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
57	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez pokloпов) DN 80	ks	2,00	16,60	33,20
58	<i>Hawle posúvač pre odpadovú vodu DN 80 alebo ekvivalent</i>	ks	2,02	470,33	950,07
59	<i>Hawle zemná súprava teleskopická E2 RD=1.30-1.80 m DN 50-100 alebo ekvivalent</i>	ks	2,02	61,08	123,38
60	<i>Hawle podkladová doska pre posúvače alebo ekvivalent</i>	ks	2,02	8,19	16,54
61	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez pokloпов) DN 150	ks	6,00	24,95	149,70
62	<i>Mäkotesniace šupátko EKO-PLUS TYP 202 DN 150 PN 10 alebo ekvivalent</i>	ks	6,00	381,96	2 291,76
63	<i>Ručné koliesko pre ručné stavitko EKO - plus DN 150 alebo ekvivalent</i>	ks	6,00	14,95	89,70
64	Šachta kanalizačná s obložením dna betónom tr. C 25/30 na potrubie DN 250-300	ks	10,00	334,57	3 345,70
65	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	10,00	20,64	206,40
66	<i>Komplet kanálový DN 600</i>	ks	10,00	233,81	2 338,10
67	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	2,00	15,43	30,86
68	<i>Poklop Y 4504 - posúvačový</i>	ks	2,00	26,77	53,54
69	<i>Kľúč Y 1030 ku kanálovým posúvačom</i>	ks	2,00	52,76	105,52
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					3 257,33
70	Drevené hradidlá šírky 150mm bez náteru z dubového dreva hr.50mm	m2	39,17	64,43	2 523,72
71	Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do3, 5 m čistiarní odpadových vôd, nádrží, kanálov	m2	531,60	1,38	733,61
Presun hmôt HSV					34 717,52
72	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	1 828,20	18,99	34 717,52
Práce a dodávky PSV					11 880,48
Izolácie proti vode a vlhkosti					11 630,36
73	Izolácia proti povrchovej vode, protiradónová, stierka PECEI PECIMER F - 2x náter na, betón, podklad, zvislá	m2	557,75	20,75	11 573,31
74	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	2,34	24,38	57,05
Konštrukcie doplnkové kovové					250,12
75	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	23,00	4,44	102,12
76	<i>Oceľové hradidko hmotnosť : 2,30 kg</i>	ks	10,00	14,80	148,00
77	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t			
Práce a dodávky M					1 166,73
Montáže potrubia					1 166,73
78	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 10	ks	12,00	1,70	20,40
79	<i>Príruba zaslepovacia PN 1,6 Mpa 11375 D 150 mm</i>	ks	2,00	41,59	83,18
80	<i>HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr-dvojkomorová špeciálna príruha na liatinu DN 65/82 alebo ekvivalent</i>	ks	2,00	87,40	174,80
81	<i>HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr-dvojkomorová špeciálna príruha na liatinu DN 80/98 alebo ekvivalent</i>	ks	4,00	119,56	478,24
82	<i>HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- FFR-kus DN 80/ 65 alebo ekvivalent</i>	ks	2,00	65,57	131,14

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 06 Kalové polia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
83	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- FFR-kus DN 150/ 80 alebo ekvivalent	ks	2,00	92,86	185,72
84	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 90 x 8.2	m	9,40	2,34	22,00
85	PIPELIFE HDPE PE100 kanál 90x5,4/100m PN10 (SDR17) kanalizácia alebo ekvivalent	m	9,40	7,58	71,25
Celkom					189 787,87

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 07 Merný objekt na odtoku
 Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					24 012,88
Zemné práce					5 824,85
1	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	19,05	23,20	441,96
2	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	5,72	1,90	10,87
3	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m ³	m ³	28,58	28,25	807,39
4	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m ³	8,57	3,85	32,99
5	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, hnané hĺbky do 4 m	m ²	39,79	27,46	1 092,63
6	Odstránenie paženia stien hnané hĺbky do 4 m	m ²	39,80	7,56	300,89
7	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	80,25	10,29	825,77
8	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	240,75	1,16	279,27
9	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	15,02	2,17	32,59
10	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m ³	32,62	60,81	1 983,62
11	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	16,70	1,01	16,87
Zakladanie					422,10
12	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m ²	24,18	0,64	15,48
13	Základové dosky z betónu železového V4 TO-C 20/25 (bez výstuže)	m ³	1,21	276,91	335,06
14	Debnenie základových konštrukcií pre plochy rovinné zhotovenie	m ²	1,88	29,44	55,35
15	Debnenie základových konštrukcií rovinné odstránenie	m ²	1,88	8,62	16,21
Zvislé a kompletne konštrukcie					11 373,54
16	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zvarovaných sietí KARI	t	0,21	1 832,97	384,92
17	Kompletne konštr. čistiarní odpad. vód z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.80-150 mm	m ³	0,24	498,52	119,64
18	Kompletne konštr. čistiarní odpad. vód z betónu vodostav.V4 T50-C 20/25, hr.150-300 mm	m ³	3,94	390,65	1 539,16
19	Kompletne konštrukcie čistiarní odpadových vód zo zo železobetónu vodostav.V4 T50 - C 25/30, hr.150-300	m ³	9,55	387,70	3 702,54
20	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vód neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	m ²	43,64	93,84	4 095,18
21	Debnenie komplet. konštruk. čist., odpad. vód neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	m ²	43,64	16,65	726,61
22	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vód a nádrží z ocele 10505	t	0,48	1 678,11	805,49
Vodorovné konštrukcie					42,12
23	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m ²	12,00	3,51	42,12
Komunikácie					503,90
24	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m ²	12,00	9,59	115,08
25	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	48,97	7,94	388,82
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					607,29
26	Izolačný náter 1x MASTREAL 501	m ²	36,43	16,67	607,29
Rúrové vedenie					1 970,73
27	Osadenie Parschallovho žlabu z polypropylénu, zvýšený P3	ks	1,00	21,31	21,31

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 07 Merný objekt na odtoku

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
28	Merné žľaby- Parschallov žľab zvýšený P3	ks	1,00	1 949,42	1 949,42
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					645,28
29	Zhotovenie tesnenia pracovnej škáry oceľovým plechom v dne	m	10,55	54,44	574,34
30	Plech hladký pozinkovaný ozn. STN 11 331.20 hmot.pozink.nad 450 g/m2 hr. 1,00 mm	t	0,04	1 039,69	41,59
31	Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do3, 5 m čistiarní odpadových vôd, nádrží, kanálov	m2	4,89	4,05	19,80
32	Priprátok k cene za vyčistenie priestoru akejkoľvek v. nad 3, 5 m	m2	4,87	1,96	9,55
Presun hmôt HSV					2 623,07
33	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	43,82	59,86	2 623,07
Práce a dodávky PSV					969,19
Konštrukcie doplnkové kovové					969,19
34	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 30 kg	m	10,56	7,67	81,00
35	Dodávka zábradlia z kompozitov - na dl. 10,56 m , H=1,1 m,	kpl	1,00	888,19	888,19
36	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t		87,52	
Celkom					24 982,07

Rekapitulácia

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 08 Prepojovacie potrubia

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

Kód	Zákazka	Cena bez DPH
SO 08	SO 08 Prepojovacie potrubia	195 705,43
SO 08	SO 08 Prepojovacie potrubia	190 648,56
SO 08	SO 08 Prepojovacie potrubia ČOV Valaská - zmena profilu potrubia PVC z DN300 na DN400	5 056,87

Celkom

195 705,43

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 08 Prepojovacie potrubia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					169 016,06
Zemné práce					42 195,89
1	Odstránenie krytu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr.100-200mm, -0,24000t	m2	86,76	2,77	240,33
2	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	86,76	6,69	580,42
3	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	18,05	1,16	20,94
4	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	49,92	13,74	685,90
5	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	35,76	33,06	1 182,23
6	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m3	42,78	38,13	1 631,20
7	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	24,21	8,15	197,31
8	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	7,26	0,71	5,15
9	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	36,32	10,99	399,16
10	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	10,90	1,22	13,30
11	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	463,30	6,56	3 039,25
12	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	138,99	0,66	91,73
13	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	694,95	17,69	12 293,67
14	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	208,48	1,72	358,59
15	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	744,30	2,89	2 151,03
16	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	158,00	5,73	905,34
17	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	744,29	1,56	1 161,09
18	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	158,00	2,73	431,34
19	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	18,07	1,44	26,02
20	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 1000 do 10000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	346,87	2,56	887,99
21	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	18,07	5,58	100,83
22	Uloženie sypaniny do násypov s rozpresretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	m3	7,30	0,87	6,35
23	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	987,62	2,59	2 557,94
24	Kamenivo ťažené hrubé preddrvené 16-63 b	t	133,20	15,60	2 077,92
25	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	261,84	11,16	2 922,13
26	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	437,27	15,60	6 821,41
27	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	44,38	25,13	1 115,27
28	Založenie trávniká lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	81,25	0,29	23,56
29	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	118,65	0,40	47,46
30	Trávové semeno - výber	kg	2,51	2,60	6,53
31	Rozpresretie ornice v rovine , plocha do 500 m2,hr.do 200 mm	m2	81,25	2,64	214,50

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Sťahba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 08 Prepojovacie potrubia
 Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
					1 379,48
Zakladanie					
32	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	23,10	0,19	4,39
33	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	10,29	70,18	722,15
34	Betón základových dosiek, prostý tr.C 25/30	m3	1,01	90,13	91,03
35	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	2,86	9,81	28,06
36	Debnenie základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	2,86	3,43	9,81
37	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	0,01	1 812,96	18,13
38	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30	m3	5,76	87,10	501,70
39	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého, vodostavebného V4 TO C 20/25, objem 1 otvoru 0,02-0,10 m3	m3	0,03	140,47	4,21
					2 816,30
Vodorovné konštrukcie					
40	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	43,45	56,23	2 443,19
41	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 25/30	m3	1,77	110,26	195,16
42	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	3,36	10,41	34,98
43	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	1,00	24,07	24,07
44	<i>Prestup potrubia d 216x3,0mm adĺžky 450 mm</i>	ks	1,00	118,90	118,90
					5 165,69
Komunikácie					
45	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 200 mm	m2	86,76	10,90	945,68
46	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.l., po zhutnení hr.150 mm	m2	86,76	22,42	1 945,16
47	Upravenie krytu vozovky po prekopoch pre inžinier. siete asfaltovým betónom po zhutnení hr.30-50 mm	m2	86,76	6,67	578,69
48	Náter z asfaltu cestného 0, 80 kg/m2	m2	86,76	0,47	40,78
49	Koberec asfaltový modifikovaný masťoxový SMA 11 (AKMS) tr. I strednozrnný, po zhutnení hr.50 mm	m2	86,76	10,53	913,58
50	Betón asfaltový po zhutnení I.tr. strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný (ABH) hr.50mm	m2	86,76	8,55	741,80
					4 602,10
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					
51	Izolačný náter 1x MASTREAL 501	m2	258,69	17,79	4 602,10
					85 776,17
Rúrové vedenie					
52	Preseknutie železobetónovej rúry so začistením, DN 800-1000 mm	ks	2,00	32,96	65,92
53	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanáli,šachte DN 150	ks	53,50	26,91	1 439,69
54	<i>HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- FF-kus DN 150/1000 alebo ekvivalent</i>	ks	53,50	356,98	19 098,43
55	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	1,00	20,07	20,07
56	<i>HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- T-kus DN 150-150 alebo ekvivalent</i>	ks	1,00	271,50	271,50
57	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 75 mm	m	16,97	0,84	14,25
58	<i>Rúra PE - 80 SDR 11,0 (0,4 Mpa) 75x 6.8mm</i>	m	18,55	7,37	136,71
59	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 90 mm	m	10,07	0,94	9,47
60	<i>Rúra PE-100 SDR 17,0 (0,7 Mpa) 90 x 5,2mm nav</i>	m	11,00	8,41	92,51

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 08 Prepojovacie potrubia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
61	Montáž potrubia z tlakového PVC potrubia DN 160	m	16,18	1,29	20,87
62	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 3.6x3000mm	ks	5,45	43,46	236,86
63	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 315 mm	m	233,43	3,99	931,39
64	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 250x 6.2x3000mm	ks	18,00	86,41	1 555,38
65	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 315x 7.7x3000mm	ks	176,36	137,42	24 235,39
66	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 400 mm	m	9,23	5,35	49,38
67	PVC rúra 400/3m - kanalizačný systém SN10 PIPELIFE alebo ekvivalent	ks	3,36	145,83	489,99
68	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 150	ks	1,00	27,50	27,50
69	Hawle posúvač s prírubami typ E2 DN 150 alebo ekvivalent	ks	1,00	544,98	544,98
70	Hawle zemná súprava teleskopická E2 RD=1.30-1.80 m DN 125-150 alebo ekvivalent	ks	1,00	92,87	92,87
71	Hawle podkladová doska pre posúvače alebo ekvivalent	ks	1,00	8,04	8,04
72	Uzatvárací T kľúč HAWLE č.3420 alebo ekvivalent	ks	1,00	93,27	93,27
73	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	17,89	0,48	8,59
74	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	16,18	1,23	19,90
75	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	88,69	0,66	58,54
76	Skúška tesnosti kanalizácie D 250	m	53,99	1,99	107,44
77	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	170,21	2,13	362,55
78	Skúška tesnosti kanalizácie D 400	m	9,23	2,65	24,46
79	Dno alebo steny šachtíet kanalizačných hr. nad 200 mm z betónu vodostavebného tr. V 4 - C 20/25	m ³	20,05	107,88	2 162,99
80	Osadenie betónového dielca pre šachty, opora poklopu	ks	4,00	7,84	31,36
81	Obrubník betónový A 1-15 100x15x30	ks	4,00	5,20	20,80
82	Zhotovenie šachty kanalizačnej s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN n. 200-300	ks	21,00	325,86	6 843,06
83	Šachtové dno SD - 1000/875 až 1275 na potrubí DN 300	ks	21,00	120,24	2 525,04
84	TECHNO TIP Skruž betónová rovná D1000/v.600 TBH 1-100S s plastovými stupačkami alebo ekvivalent	ks	13,00	45,94	597,22
85	TECHNO TIP Skruž betónová prechodová TBS 1000/625-S s poplastovanou stupačkou alebo ekvivalent	ks	17,00	32,50	552,50
86	TECHNO TIP Skruž betónová rovná TBS 1000/250-S s poplastovanou stupačkou alebo ekvivalent	ks	9,00	17,09	153,81
87	TECHNO TIP Skruž betónová rovná TBS 1000/500-S s poplastovanou stupačkou alebo ekvivalent	ks	4,00	27,03	108,12
88	TECHNO TIP Zákrytová doska TBS 1200/200/625-s hrdlom (náhrada za kónus) alebo ekvivalent	ks	8,00	461,36	3 690,88
89	Debnenie stien šachtíet kanalizačných pravouhlých alebo štvorhraných a viachranných obojstranné	m ²	95,94	8,80	844,27
90	Výstuž šachtíet kanalizačných z betonárskej ocele 10 505	t	1,85	1 465,05	2 710,34
91	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	3,00	19,17	57,51
92	Poklop kanalizačný komplet štvorcový trieda 50kN AK-700, 700/780/50 s vetraním	ks	2,00	156,11	312,22
93	Poklop vstupný-nosnosť 40T D60	ks	1,00	181,95	181,95
94	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks	21,00	24,98	524,58

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 08 Prepojovacie potrubia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
95	PIPELIFE PP revízne šachty DN1000 Poklop BEGU D400 alebo ekvivalent	ks	21,00	656,30	13 782,30
96	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,00	15,53	15,53
97	Hawle poklop uličný "tuhý" pre posúvače alebo ekvivalent	ks	1,00	35,27	35,27
98	Stupadlo do šachiet a drobných objektov poplastované vidlicové osadené pri murovaní a betónovaní	ks	21,00	5,84	122,64
99	Obetónovanie potrubia, alebo muriva stôk bet. prostým v otvorenom výkope, betón tr. C 20/25	m3	0,21	88,62	18,61
100	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	43,22	1,57	67,86
101	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 150 mm	m	233,35	1,72	401,36
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					5 393,76
102	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	157,74	13,54	2 135,80
103	Zhotovenie tesnenia dilatačnej škáry gumovým profilovým pásom alebo pásom z PVC X v dne	m	12,40	69,91	866,88
104	Zhotovenie tesnenia dilatačnej škáry gumovým profilovým pásom alebo pásom z PVC v stene	m	1,26	67,53	85,09
105	Búranie konštrukcií z dielcov prefabrikovaných betónových a železobetónových -2,44700t	m3	1,00	139,57	139,57
106	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt na výšku do 4 m	t	43,66	5,32	232,27
107	Vodorovná doprava sutiny po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	43,66	6,43	280,73
108	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	43,66	1,60	69,86
109	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 266,17	0,32	405,17
110	Nakladanie alebo prekladanie na dopravný prostriedok pri vodorovnej doprave sutiny a vybúraných hmôt	t	43,66	3,60	157,18
111	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	43,66	23,39	1 021,21
Presun hmôt HSV					21 686,67
112	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	969,02	22,38	21 686,67
Práce a dodávky PSV					2 082,54
Konštrukcie doplnkové kovové					2 082,54
113	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	20,00	2,61	52,20
114	Kilogramové ceny - materiál z kompozitov	kg	20,00	11,81	236,20
115	Materiál na uchytenie potrubia	kpl	1,00	1 793,46	1 793,46
116	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,02	34,06	0,68
Práce a dodávky M					19 549,96
Elektromontáže					1 492,25
117	Odporový, vyhrievací kábel a prípoj na elektro	kpl	1,00	1 492,25	1 492,25
Montáže potrubia					16 510,23
118	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x t 377 x 7	m	9,85	14,49	142,73
119	Potrubie okrúhle D 355 00-1000 IMOS-P	ks	10,98	9,49	104,20
120	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 50 kg D x t 377 x 8	ks	1,00	85,48	85,48
121	Prírubové koleno d 355 - 90st -SPIRO	ks	1,00	14,95	14,95
122	Montáž rúrových dielov prírubových do hmotn. kg: 100	ks	2,00	12,57	25,14
123	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr-dvojkomorová špeciálna príruha na liatinu DN 150/170 alebo ekvivalent	ks	2,00	97,70	195,40

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 08 Prepojovacie potrubia

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
124	Montáž rúrok D x t 38 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	17,89	8,88	158,86
125	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 33,7 hrúbka steny 3,2 mm	m	17,89	13,80	246,88
126	Montáž rúrok D x t 89 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	20,12	14,70	295,76
127	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 88,9 hrúbka steny 3,05 mm	m	20,12	37,74	759,33
128	Montáž rúrok D x t 108 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	13,80	21,33	294,35
129	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 108,0 hrúbka steny 4,0 mm	m	13,80	60,03	828,41
130	Montáž rúrok D x t 133 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	36,30	19,14	694,78
131	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 114,3 hrúbka steny 3,05 mm	m	36,30	48,93	1 776,16
132	Montáž rúrok D x t 133 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	m	49,52	26,40	1 307,33
133	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 139,7 hrúbka steny 4,0 mm	m	49,52	78,22	3 873,45
134	Montáž rúrok D x t 159 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17 -	m	22,30	27,45	612,14
135	Rúrka bezošvá nerez tr.17 240, EN 1.4301, ASTM 304 DN 159x4mm	m	22,30	71,95	1 604,49
136	Nerezové koleno 16st d 150 (159x4)	ks	1,00	115,08	115,08
137	Montáž rúrkových dielov prívarovacích D x t 38 x 4, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	ks	1,00	21,14	21,14
138	Prívarovacia príruha z nerez d 38	ks	1,00	107,66	107,66
139	Montáž rúrkových dielov prívarovacích D x t 133 x 2, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	ks	3,00	30,45	91,35
140	Nerezová plochá príruha D 114,3	ks	3,00	182,86	548,58
141	Montáž rúrkových dielov prívarovacích D x t 159 x 3, z nehrdzavejúcej ocele tr. 17	ks	8,00	51,15	409,20
142	Príruha z nerez	ks	3,00	314,30	942,90
143	Nerezové koleno 90st d 150 (159x4)	ks	4,00	313,62	1 254,48
Povrch. úprava strojov a zariadení					424,77
144	Oprašovanie pred povrchovou úpravou, technolog. zariad. nečlenité.	m2	27,74	0,19	5,27
145	Ofukovanie vzduchom pred povrchovou úpravou, technolog. zariad. nečlenité.	m2	27,74	0,08	2,22
146	Odmastňovanie pred povrchovou úpravou, technolog. zariad. nečlenité.	m2	27,74	0,27	7,49
147	Základný náter jednozložkový, technolog. zariad. nečlenité.	m2	27,74	0,66	18,31
148	Ostatné nátery dvojzložkové, technolog. zariad. nečlenité.	m2	27,74	1,33	36,89
149	Farba syntetická zinkochromátová S 2004	kg	28,08	5,20	146,02
150	Farba základná reaktívna S 2008	kg	26,74	7,80	208,57
					916,42
Montáž oceľových konštrukcií					
151	Montáž rôznych dielov OK - prvá cenová krivka do 300 kg vrátane	kg	421,74	0,49	206,65
152	Plech oceľový hrubý ozn. STN 11 364.1 10x2000x4000 mm	t	0,03	1 175,12	35,25
153	Tyč oceľová hrubá príerez IPE	t	0,40	1 141,16	456,46
154	Trapezový plech VSŽ 11 001	m2	12,32	17,70	218,06
					206,29
Zemné práce pri extr.mont.prácach					
155	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	324,05	0,35	113,42
156	Výstražná fólia BIELA - VODOVOD, 1 kotúč=500m, Campri	m	77,31	0,18	13,92
157	Výstražná fólia HNEDÁ - KANALIZÁCIA, 1 kotúč=500m, Campri	m	246,73	0,32	78,95
Celkom					190 648,56

FINANČNÉ VYHODNOTENIE NAVRHOVANÝCH ZMIEN

SO 08 Prepojovacie potrubia ČOV Valaská - zmena profilu potrubia PVC z DN300 na DN400

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenziifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 08 Prepojovacie potrubia

Podčasť: SO 08 Prepojovacie potrubia ČOV Valaská - zmena profilu potrubia PVC z DN300 na DN400

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú. Valaská, Hronec, Podbrezová

JKSO:

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

Práce a dodávky HSV

5 056,87

Rúrové vedenie

5 056,87

66	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 400 mm	m	59,00	5,35	315,65
67	PVC rúra 400/3m - kanalizačný systém SN10 PIPELIFE alebo ekvivalent	ks	19,67	145,83	2 868,48
78	Skúška tesnosti kanalizácie D 400	m	59,00	2,65	156,35
158	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov s obložením dna betónom tr. C 25/30, potrubie DN nad 300-400 mm	ks	3,00	421,89	1 265,67
159	Šachtové dno SD - 1000/875 až 1275 na potrubí DN 400	ks	3,00	150,24	450,72

Celkom

5 056,87

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 09 NN prípojka
 Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
MATERIÁL					4 076,02
1	Kábel Cu 750V : CYKY-J 4x10	m	13,00	4,70	61,10
2	Kábel Cu 750V : CYKY-J 4x16	m	5,00	5,65	28,25
3	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x25	m	56,00	13,00	728,00
4	Kábel Al : 1-AYKY-J 4x50	m	79,00	4,68	369,72
5	Rúrky oceľ. bezošvé 11353.1 d 76 mm hr.steny 4,0 mm	m	2,00	11,74	23,48
6	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 40x40, biela	m	22,00	2,13	46,86
7	Pásovina FeZn 30 x 4	kg	40,00	1,56	62,40
8	Tyč zemniaca ZT 2 - D26, 2000mm	kus	2,00	23,91	47,82
9	Chránička HD-PE kábelová ohybná 041343 : FXKVR 90, čierna	m	40,00	2,29	91,60
10	Skríňa rozpojovacia SR4-Z662 VV 5/0 P3 (15x400A) IP44/2X	kus	1,00	1 158,28	1 158,28
11	Istič 3P+N-pólový 33601 : BC160NT405-160-D, nastavenie 125-160A	kus	1,00	620,24	620,24
12	Poistka nožová PHN1 : 09400 - 32A gG	kus	6,00	3,90	23,40
13	Poistka nožová PHN1 : 09401 - 40A gG	kus	3,00	3,90	11,70
14	Poistka nožová PHN1 : 09402 - 50A gG	kus	3,00	3,90	11,70
15	Poistka nožová PHN1 : 09404 - 80A gG	kus	3,00	3,90	11,70
16	Rozvádzač RE-P - 100A s podstavcom	kus	1,00	779,77	779,77
PRÁCE A DODÁVKY M					5 914,54
155 Elektromontáže					1 426,89
17	Lišta el-inšt PVC do š. 40mm	m	22,00	2,60	57,20
18	Rúrka oceľová pevne uložená 80/2-4mm	m	2,00	7,41	14,82
19	Hadica oceľová voľne uložená do 110mm	m	40,00	3,56	142,40
20	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 4x10	kus	4,00	4,61	18,44
21	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	kus	4,00	7,77	31,08
22	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x35-50	kus	4,00	15,84	63,36
23	Montáž piliera RE	kus	1,00	53,80	53,80
24	Montáž SR 4	kus	1,00	86,68	86,68
25	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn do 120mm ² , vrátane svoriek	m	2,00	4,48	8,96
26	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm ² , vrátane svoriek	m	40,00	1,16	46,40
27	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	2,00	21,38	42,76
28	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x10	m	13,00	1,60	20,80
29	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x16	m	5,00	1,92	9,60
30	Kábel 1kV voľne uložený CYKY 4x25	m	52,00	1,05	54,60
31	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 4x25	m	4,00	1,92	7,68
32	Kábel 1kV voľne uložený AYKY 4x50	m	75,00	1,05	78,75
33	Kábel 1kV pevne uložený AYKY 4x50	m	4,00	1,99	7,96
34	Zaistenie vypnutého stavu	hod	8,00	17,04	136,32
35	Manipulácia v sieti NN	hod	8,00	17,04	136,32
36	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	16,00	17,04	272,64
37	Elektromontáže, silnoprúd HZS T6	hod	8,00	17,04	136,32
202 Zemné práce pri ext. montážach					4 487,65
38	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,13	129,29	16,81
39	Rezanie drážky v asfalte, betóne	m	68,00	3,39	230,52
40	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m ³	1,00	191,30	191,30
41	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	93,00	5,50	511,50
42	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	34,00	23,02	782,68
43	Murovanie piliera s konc dielom, pre skrine RE	kus	1,00	384,10	384,10
44	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	93,00	2,77	257,61
45	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	127,00	2,31	293,37
46	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	93,00	2,09	194,37

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 09 NN prípojka

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
47	Zásyp ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	34,00	5,50	187,00
48	Osiatie povrchu trávou	m2	46,00	1,03	47,38
49	Provizórna úprava terénu, zemina tr 3	m2	46,00	1,81	83,26
50	Podkladová vrstva cesty, penetr makadam, vrstva 20cm	m2	17,00	23,32	396,44
51	Podklad z betónu pod chráničku, jedna vrstva 10cm	m2	17,00	13,97	237,49
52	Vozovka z betónu, jedna vrstva 20cm	m2	17,00	23,02	391,34
53	Prerazenie murivom v betón múre hrúbky 45cm	kus	3,00	94,16	282,48
<u>Celkom</u>					<u>9 990,56</u>

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097
 Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV
 Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia
 Časť: Stavebné objekty: SO 10 Osvetlenie areálu
 Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.
 Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H
 Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
MATERIÁL					9 111,81
1	Uzavretá matica M24	kus	24,00	3,90	93,60
2	Stožiar osvetľovací kužeľový s prírubou STK 76/50/3P - ŽZ, výška 5m	kus	6,00	259,92	1 559,52
3	Výložník 2-ramenný VD-E 10B, ŽZ, dĺžka 1m	kus	6,00	103,97	623,82
4	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	m	5,00	0,53	2,65
5	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	96,00	0,71	68,16
6	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	159,00	1,95	310,05
7	Rúrka el-inšt PVC ohybná 061209 : UFX 50	m	18,00	1,56	28,08
8	Chránička HD-PE kábelová ohybná 026353 : FXKVR 75, čierna	m	25,00	2,31	57,75
9	Svietidlo LED STREET, LED 50W, 5350 lm, IP65 alebo ekvivalent	kus	12,00	389,88	4 678,56
10	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	kg	12,00	1,56	18,72
11	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	150,00	1,56	234,00
12	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	kus	6,00	0,77	4,62
13	Svorka SR 03 C, pre spojenie kruhových vodičov a pásoviny	kus	6,00	1,82	10,92
14	Poistková rozvodnica ROSA TB1 alebo ekvivalent	kus	6,00	32,49	194,94
15	Spínač súmrakový vrátane snímača	kus	1,00	51,98	51,98
16	Rozvádzač RVO P F402 25A P0	kus	1,00	519,84	519,84
17	Základový rošt ZR 1-5	kus	6,00	109,10	654,60
PRÁCE A DODÁVKY M					7 343,04
155 Elektromontáže					2 678,40
18	Rúrka PE uložená pevne 50mm	m	18,00	2,09	37,62
19	Rúrka PE uložená pevne 80mm	m	25,00	2,25	56,25
20	Stožiar ocelový rúrkový 9-12 m	kus	6,00	73,23	439,38
21	Ukončenie káblov celoplastových smršt. záklopkou do 4x10	kus	24,00	4,51	108,24
22	Ukončenie káblov celoplastových smršt. záklopkou 5x6-10	kus	12,00	6,43	77,16
23	Rozvádzač verejného osvetlenia RVO	kus	1,00	11,58	11,58
24	Svietidlo LED STREET alebo ekvivalent - montáž	kus	12,00	10,84	130,08
25	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	12,00	1,86	22,32
26	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm ²	m	150,00	2,60	390,00
27	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	12,00	3,87	46,44
28	Kábel 750V voľne uložený CYKY 5x4-16	m	150,00	0,83	124,50
29	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	96,00	1,39	133,44
30	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	m	9,00	1,47	13,23
31	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	32,00	17,64	564,48
32	Napojenie na existujúce zemnice	hod	8,00	17,64	141,12
33	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	16,00	23,91	382,56
202 Zemné práce pri ext. montážach					4 664,64
34	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,15	129,29	19,39
35	Rezanie drážky v asfalte, betóne	m	50,00	3,39	169,50
36	Jama - stožiar pre VO do 2 m ³ , ručne, zemina tr 5	m ³	3,00	100,13	300,39
37	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m ³	3,00	194,29	582,87
38	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	125,00	5,50	687,50
39	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	25,00	22,87	571,75
40	Zriadenie káblového lôžka 65/10 cm, pieskom	m	150,00	2,89	433,50
41	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	150,00	2,37	355,50
42	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	125,00	2,09	261,25
43	Zásyp ryhy šírky 50, hĺbky 120, zemina tr 4	m	25,00	5,48	137,00
44	Odvoz zeminy do 1km	m ³	16,00	11,44	183,04
45	Osiatie povrchu trávou	m ²	63,00	1,03	64,89
46	Provizórna úprava terénu, zemina tr 3	m ²	63,00	1,81	114,03

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 10 Osvetlenie areálu

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
47	Podkladová vrstva cesty, penetr makadam, vrstva 20cm	m2	13,00	23,32	303,16
48	Vozovka z betónu, jedna vrstva 10cm	m2	13,00	13,97	181,61
49	Vozovka z betónu, jedna vrstva 20cm	m2	13,00	23,02	299,26
<u>Celkom</u>					16 454,85

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 11 Rozvod vody

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					5 352,47
Zemné práce					949,58
1	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	0,22	21,99	4,84
2	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	8,05	9,86	79,37
3	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	2,42	0,55	1,33
4	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	12,08	20,68	249,81
5	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	3,62	1,26	4,56
6	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	20,13	2,99	60,19
7	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	0,22	1,68	0,37
8	Štrkopiesok 0-16 n	t	0,36	15,60	5,62
9	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	8,05	6,50	52,33
10	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,00	1,81	21,72
11	Štrkodra 0- 32 n	t	18,00	15,60	280,80
12	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,37	9,07	48,71
13	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	8,97	15,60	139,93
Zakladanie					832,24
14	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	26,75	0,17	4,55
15	Betón základových dosiek, prostý tr.C 25/30	m3	1,33	70,44	93,69
16	Základové dosky z betónu železového V4 T50-C 20/25 (bez výstuže)	m3	6,55	89,88	588,71
17	Debnenie základových konštrukcií pre plochy rovinné zhotovenie	m2	15,64	7,16	111,98
18	Debnenie základových konštrukcií rovinné odstránenie	m2	15,64	2,13	33,31
Zvislé a kompletné konštrukcie					1 107,55
19	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	t	0,66	1 678,11	1 107,55
Vodorovné konštrukcie					83,59
20	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,34	62,38	83,59
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					222,21
21	Izolačný náter 1x MASTREAL 501	m2	13,33	16,67	222,21
Rúrové vedenie					1 205,37
22	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 80	ks	2,00	11,40	22,80
23	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- T-kus DN 100-50 alebo ekvivalent	ks	2,02	134,28	271,25
24	Montáž potrubia z tlakových rúrok z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 110 mm	m	2,00	0,77	1,54
25	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 110x 3.0x2000mm	ks	1,09	11,42	12,45
26	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 50	ks	2,00	6,11	12,22
27	Hawle posúvač domovej prípojky DN 1 1/2" alebo ekvivalent	ks	2,02	186,55	376,83
28	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- Ručné koliesko DN 50 alebo ekvivalent	ks	2,02	16,27	32,87
29	HAWLE spojovacie prostriedky vodárenských armatúr- ISO rúrová tvarovka D 50-1 1/4" alebo ekvivalent	ks	2,02	27,68	55,91
30	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, ventil hlavný pre prípojky DN 50	ks	1,00	4,67	4,67

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 11 Rozvod vody

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
31	Hawle ventil odvodňovací DN 1 1/2"	ks	1,01	176,29	178,05
32	Hawle zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 3/4"-2" alebo ekvivalent	ks	1,01	44,67	45,12
33	Osadenie kompozitného roštu vrátane rámu , hmotnosti jednotlivo do 50 kg	ks	1,00	5,04	5,04
34	Kompozitný rošt 560 x 530 x 30 mm	ks	1,00	104,48	104,48
35	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,00	7,89	7,89
36	Hawle poklop uličný "tuhý" - ťažký pre domové prípojky alebo ekvivalent	ks	1,00	34,84	34,84
37	Hawle podkladová doska pre posúvače alebo ekvivalent	ks	1,00	8,01	8,01
38	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	20,00	1,57	31,40
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					30,93
39	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0, 0225 m ² , do 450 mm, -0,02500t	ks	2,00	14,75	29,50
40	Odvoz sušiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,05	7,65	0,38
41	Odvoz sušiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,20	0,23	0,05
42	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,05	20,07	1,00
Presun hmôt HSV					921,00
43	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	49,41	18,64	921,00
Práce a dodávky M					122,22
Montáže potrubia					116,63
44	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 50 x 5.4	m	12,20	1,00	12,20
45	HDPE rúra tlaková pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 50x 4.6mm nav	m	12,20	1,57	19,15
46	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 50	ks	4,00	4,51	18,04
47	GAWAPLAST elektrotvarovka elektrofúzna koleno 45° PE100 SDR11/PN16 Elofit ECEM 50/45°, obj.č. 14. 12 113 211 alebo ekvivalent	ks	1,01	18,19	18,37
48	Elektrofúzne koleno 30st ECEM PE 100 SDR 11 PN 16 d50 alebo ekvivalent	ks	2,02	15,10	30,50
49	GAWAPLAST elektrotvarovka elektrofúzna koleno 90° PE100 SDR11/PN16 Elofit EGEM 50/90°, obj.č. 14. 12 113 211 alebo ekvivalent	ks	1,01	18,19	18,37
Zemné práce pri extr.mont.prácach					5,59
50	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	13,00	0,25	3,25
51	Výstražná fólia BIELA - VODOVOD, 1 kotúč=500m, Campri	m	13,00	0,18	2,34
Celkom					5 474,69

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 12 Spevnené plochy a terénne úpravy

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					73 437,49
Zemné práce					6 049,21
1	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 do 100 m3	m3	21,49	8,51	182,88
2	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hornine 3 nad 100 do 1000 m3	m3	296,54	5,46	1 619,11
3	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	95,41	1,48	141,21
4	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	497,85	6,02	2 997,06
5	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	497,85	0,62	308,67
6	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	123,12	6,50	800,28
Zakladanie					252,71
7	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	601,68	0,42	252,71
Vodorovné konštrukcie					489,97
8	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. 30-100 mm z kameniva ťaženého	m2	107,45	4,56	489,97
Komunikácie					62 254,80
9	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm	m2	494,23	16,67	8 238,81
10	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 260 mm	m2	494,23	16,61	8 209,16
11	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.II, po zhutnení hr.200 mm	m2	494,23	46,79	23 125,02
12	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0, 50 do 0,70 kg/m2	m2	494,23	1,04	514,00
13	Betón asfaltový modifik. MOASom po zhutnení I.tr. stredozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný (ABH) hr.50mm	m2	494,23	13,00	6 424,99
14	Betón asfaltový po zhutnení I.tr.lôžkový (ABL) hr.90 mm	m2	494,23	23,39	11 560,04
15	Kladenie dlažby betónovej komunikácií pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m2	107,45	6,85	736,03
16	Tvárnica betónová doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	434,10	7,94	3 446,75
Presun hmôt HSV					4 390,80
17	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 103,22	3,98	4 390,80
Celkom					73 437,49

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 13 Búracie práce

Podčasť: SO 13.1 Štrbinová nádrž

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					95 169,36
Zemné práce					3 794,41
1	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m ³	m ³	24,56	10,55	259,11
2	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m ³	m ³	24,56	6,76	166,03
3	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m ³	7,37	0,99	7,30
4	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m ³	m ³	57,31	16,52	946,76
5	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m ³	17,19	1,91	32,83
6	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	143,44	4,61	661,26
7	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve nad 100 do 1000 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	1 004,10	0,40	401,64
8	Nakladanie neulaňnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	143,44	2,59	371,51
9	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m ³	225,32	1,86	419,10
10	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m ²	225,02	0,39	87,76
11	Trávové semeno - výber	kg	6,95	2,60	18,07
12	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	225,02	0,53	119,26
13	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² ,hr.do 100 mm	m ²	225,02	1,35	303,78
					91 374,66
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					91 374,66
14	Čistenie - odpratanie bahna z nádrže	m ³	771,00	20,17	15 551,07
15	Vyčistenie nádrže po odprataní bahna	m ²	202,67	1,20	243,20
16	Príplatok k cene za premiestnenie bahna, vodorovné každých ďalších aj začatých	m ³	1 542,00	0,84	1 295,28
17	Zvislé za každých ďalších aj začatých 3,5 m drevených konštrukcií	m ³	771,00	0,84	647,64
18	Čistenie plôch betónových konštrukcií - tlakovou vodou	m ²	109,78	4,57	501,69
19	Búranie muríva železobetónového nadzákladného, -2,40000t	m ³	765,12	20,79	15 906,84
20	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panelu 400mm stenovou pilou -0,04800t	m	57,49	51,98	2 988,33
21	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1 839,09	16,76	30 823,15
22	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	919,54	10,80	9 931,03
23	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	1 839,09	0,56	1 029,89
24	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muríva z betónu železového	t	1 839,09	5,85	10 758,68
25	Fekálna sacia nadstavba	hod.	2,00	45,85	91,70
26	Fekálna sacia nadstavba - odvoz vyčerpaných kalov na ČOV	km	5,00	1,99	9,95
27	Cena za likvidáciu 10m ³ dovezenej odpadovej vody	m ³	30,00	1,55	46,50
28	Cena za likvidáciu odpadových vôd a ich zneškodnenia na ČOV	m ³	771,00	2,01	1 549,71
					0,29
Presun hmôt HSV					0,29
29	Presun hmôt na demoláciu objektov bez obmedzenia vykonávanú iným spôsobom výšky do 21 m	t	0,01	29,23	0,29
					1 972,16
Práce a dodávky PSV					1 972,16
Konštrukcie doplnkové kovové					1 964,07
30	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 500 kg, -0,00100t	kg	2 805,81	0,70	1 964,07

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 13 Búracie práce

Podčasť: SO 13.1 Štrbinová nádrž

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
31	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,17	47,60	8,09
	Práce a dodávky M				362,96
	Montáže potrubia				362,96
32	Demontáž potrubia do šrotu do 250 kg, prípojovací rozmer: D x t 159 x 10	ks	10,00	34,24	342,40
33	Vodorovný presun vybraných ocelových konštrukcií	km	10,00	1,38	13,80
34	Vodorovný presun - kovové časti do šrotu	km	4,00	1,69	6,76
	<u>Celkom</u>				<u>97 504,48</u>

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 13 Búracie práce

Podčasť: SO 13.2 Dosadzovacia nádrž

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					18 108,37
Zemné práce					5 735,17
1	Rozoberanie dlažby pre peších, z kamenných dlaždíc alebo dosiek, - 0,24000t	m2	24,20	4,94	119,55
2	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	52,74	17,60	928,22
3	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	15,82	3,05	48,25
4	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	6,83	31,74	216,78
5	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	2,05	2,96	6,07
6	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	15,93	35,90	571,89
7	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	4,78	5,22	24,95
8	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	52,74	15,24	803,76
9	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m - oľočka pre humus	m3	26,87	16,32	438,52
10	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	158,21	1,46	230,99
11	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	26,87	20,01	537,67
12	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	75,50	12,28	927,14
13	Založenie trávniku lúčneho výsevom v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	134,35	1,10	147,79
14	Trávové semeno - výber	kg	4,15	2,60	10,79
15	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	134,35	1,60	214,96
16	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2,hr.do 100 mm	m2	134,35	3,78	507,84
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					12 373,20
17	Čistenie - odpratanie bahna z nádzže	m3	90,49	43,94	3 976,13
18	Výčistenie nádrže po odprataní bahna	m2	90,49	2,78	251,56
19	Príplatok k cene za premiestnenie bahna, vodorov né každých ďalších aj začatých	m3	90,49	2,17	196,36
20	Zvislé za každých ďalších aj začatých 3,5 m drevených konštrukcií	m3	45,25	2,29	103,62
21	Čistenie plôch betonových konštrukcií - tlakovou vodou	m2	56,04	14,87	833,31
22	Búranie muríva železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	14,44	20,79	300,21
23	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panely 500mm stenovou pílou -0,06000t	m	40,50	51,98	2 105,19
24	Likvidácia dovezeného kalu a vody na ČOV	m3	90,49	6,80	615,33
25	Voda dovezená na likvidáciu dovezenej odpad.vody	m3	30,00	3,34	100,20
26	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	42,95	45,12	1 937,90
27	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	364,09	1,51	549,78
28	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	42,95	23,39	1 004,60
29	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muríva z betónu železového	t	42,95	5,85	251,26
30	Fekálna sacia súprava - nadstavba	hod.	1,00	120,60	120,60
31	Odvoz fekalným autom	km	5,00	5,43	27,15
Práce a dodávky PSV					4 943,48
Konštrukcie doplnkové kovové					4 943,48

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty: SO 13 Búracie práce

Podčasť: SO 13.2 Dosadzovacia nádrž

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
32	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 500 kg, -0,00100t	kg	2 500,00	1,95	4 875,00
33	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,15	126,01	18,90
34	Odvoz kovového materiálu do šrotu	t	2,50	19,83	49,58
<u>Celkom</u>					<u>23 051,85</u>

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Stavebné objekty : SO 13 Búracie práce

Podčasť: SO 13.3 Kalové polia

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednoková	Cena celkom
1	4	5	6	7	10
Práce a dodávky HSV					26 277,72
Zemné práce					7 018,72
1	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenín. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	53,42	1,18	63,04
2	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	18,10	8,73	158,01
3	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	5,43	0,77	4,18
4	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m3	m3	42,23	12,37	522,39
5	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	12,67	1,48	18,75
6	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 5-7 nad 20-50m	m3	441,55	2,48	1 095,04
7	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.5-7 do 100 m3	m3	441,55	9,07	4 004,86
8	Uloženie sypaniny do násypu nesúdržných kamenistých hornín	m3	441,55	2,61	1 152,45
Ostatné konštrukcie a práce-búranie					19 258,73
9	Čistenie - odpratanie bahna z nádrže	m3	164,92	16,30	2 688,20
10	Vyčistenie nádrže po odprataní bahna	m2	235,60	0,96	226,18
11	Príplatok k cene za premiestnenie bahna, vodorovné každých ďalších aj začatých	m3	230,89	0,66	152,39
12	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	76,30	20,79	1 586,28
13	Rozobratie plotov výšky do 250 cm, tyčových, latkových, doskových, -0,01000t	m	38,75	4,47	173,21
14	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panelu 400mm stenovou pilou -0,04800t	m	76,42	58,48	4 469,04
15	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	190,88	11,28	2 153,13
16	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 651,57	0,42	693,66
17	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	190,88	8,23	1 570,94
18	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	190,88	23,39	4 464,68
19	Drvenie stavebného odpadu z demolácií (bez kov. mat.) z muriva z betónu železového	t	184,79	5,85	1 081,02
Presun hmôt HSV					0,27
20	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,01	26,90	0,27
Celkom					26 277,72

ROZPOČET

Projekt: Aglomerácia Valaská - Valaská, Hronec - odkanalizovanie, ITMS 310011A097

Stavba: Aglomerácia Valaská - kanalizácia a ČOV

Objekt: Valaská ČOV, intenzifikácia

Časť: Všeobecné položky

Podčasť:

Objednávateľ: Stredoslovenská vodárenská spoločnosť a.s.

Zhotoviteľ: Združenie Valaská S-T-H

Miesto: k.ú.Valaská, Hronec, Podbrezová

P.Č.	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6
	Všeobecné položky				
	Dokumentácia pre realizáciu stavby, vrátane jej zmien, doplnkov a vyjadrení potrebných pre realizáciu /napr. TI SR, OÚŽP a pod./	kpl	1,00	53 288,00	53 288,00
	Geodetické práce - vytýčenie stavby - porealizačné zameranie stavby - geometrické plány	kpl	1,00	26 052,53	26 052,53
	Odborný autorský dohľad	kpl	1,00	38 825,00	38 825,00
	Prevádzkový poriadok pre skúšobnú prevádzku	kpl	1,00	14 595,00	14 595,00
	Prevádzkový poriadok pre trvalú prevádzku	kpl	1,00	9 730,00	9 730,00
	Odborné prehliadky a skúšky, revízie	kpl	1,00	1 940,00	1 940,00
	Individuálne a komplexné skúšky, vrátane zaškolenia obsluhy	kpl	1,00	1 750,00	1 750,00
	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby - stavebná časť - strojno-technologická časť - elektro-technologická časť	kpl	1,00	3 800,00	3 800,00
	Kompletná dokumentácia potrebná k odovzdaniu diela, kolaudácii stavby a uvedeniu do prevádzky	kpl	1,00	1 000,00	1 000,00
	Informačná tabuľa	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
	Pamätná tabuľa	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
	Harmonogram prác, vrátane projektu organizácie prác	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
	Archeologický prieskum, vrátane výstupnej dokumentácie	kpl	1,00	16 000,00	16 000,00
	Všeobecné položky SPOLU:				174 480,53