



MESTO BREZNO

Námestie gen. M.R.Štefánika 1, 977 01 Brezno

VÝKAZ VÝMER

obchodné meno:	Cronson, s.r.o.	CENA CELKOM (EUR bez DPH):	1 935 595,41 EUR
sídlo:	Hviezdoslavova 10	DPH:	387 119,08 EUR
IČO:	35 942 134	CeNa CELKOM (EUR s DPH):	2 322 714,49 EUR
platca DPH:	áno IČDPH: SK 2022035532		
dátum vypracovania ponuky:	28.4.2023		
pečiatka a podpís			

predmet zákazky	
názov:	Kompostárené Brezno

		názov položky	množstvo	výmera	jednotková cena EUR bez DPH/jednotka	celková cena za položku EUR bez DPH
SO 101 Mostová váha - stavebná časť a technol.montáž						4 367,79 EUR
1		PRÁCE A DODÁVKY HSV				
2		1- ZEMNÉ PRÁCE				
3	272	131201101:Hlbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	45,903:m3		11,80 EUR	541,66 EUR
4	272	131201109:Priplatok za lepiivosť v horn. tr. 3	15,301:m3		0,65 EUR	9,95 EUR
5	272	162701105:Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	45,903:m3		6,80 EUR	312,14 EUR
6	272	162701109:Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	45,903:m3		0,74 EUR	33,97 EUR
7		zhotoviteľ upresní vzdialenosť odvozu prebytočnej zeminy				
8	001	174101001:Zásyp zhutnený jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	16,845:m3		3,23 EUR	54,41 EUR
9	MAT	583373680:Štrkopiesok 0-63 - dodávka	31,328:t		15,80 EUR	494,98 EUR
10	272	181101102:Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	53,498:m2		0,40 EUR	21,40 EUR
11		2- ZÁKLADY				
12	271	212752125:Tratvody z flexodrenážnych rúr DN 100 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	29,880:m		11,00 EUR	328,68 EUR
13	011	271511121:Násep pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.16 - 32 mm	4,853:m3		55,50 EUR	269,34 EUR
14	011	271511122:Násep pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.32 - 63 mm	10,582:m3		56,25 EUR	595,24 EUR
15	011	271511123:Násep pod základové konštrukcie bez zhutnenia z drteneho jemného štrku hr.20mm	15,200:m2		4,00 EUR	60,80 EUR
16	012	274122011:Montáž základ. pásov, prahov, vencov zo železobet. do 1,5 t	2,000:kus		58,00 EUR	116,00 EUR
17	012	274122031:Montáž základ. pásov, prahov, vencov zo železobet. do 5 t	4,000:kus		103,00 EUR	412,00 EUR
18		9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
19	272	979131415:Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	45,903:m3		8,00 EUR	367,72 EUR
20		PRÁCE A DODÁVKY HSV				
21		999- MCE ostatné				
22	900	9999999005:Konštrukcie a práce montážne, HZS T5	50,000:hod		15,00 EUR	750,00 EUR
SO 102 Kompostárené hala - stavebná časť						453 630,34 EUR
23		PRÁCE A DODÁVKY HSV				
24		1- ZEMNÉ PRÁCE				
25	001	131201102:Hlbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	558,143:m3		5,46 EUR	3 047,46 EUR
26	272	131201109:Priplatok za lepiivosť v horn. tr. 3	199,410:m3		0,67 EUR	133,60 EUR
27	272	132201200:Hlbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 m3	128,134:m3		10,00 EUR	1 281,34 EUR
28	272	132201209:Priplatok za lepiivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	42,711:m3		0,87 EUR	37,16 EUR
29	272	162701105:Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	686,277:m3		7,50 EUR	5 147,08 EUR
30	272	162701109:Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	686,277:m3		0,50 EUR	343,14 EUR
31		zhotoviteľ upresní vzdialenosť odvozu prebytočnej zeminy				
32		2- ZÁKLADY				
33	011	271511121:Násep pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	114,895:m3		55,00 EUR	6 318,25 EUR
34	011	273321211:Základové dosky zo železobetónu tr. C12/15	57,190:m3		98,00 EUR	5 604,62 EUR
35	011	273321511:Základové dosky zo železobetónu tr. C30/37 - XC3, XD1,XF3, XA1 - CI 0,4 - Dmax16 - S4	123,888:m3		120,00 EUR	14 866,56 EUR
36	011	273351215:Debnenie základových dosiek zhotovenie	90,957:m2		11,41 EUR	1 037,82 EUR
37	011	273351216:Debnenie základových dosiek odstránenie	57,657:m2		2,70 EUR	155,67 EUR
38	011	273361821:Výstuž základových dosiek BSt 500 (10505)	7,840:t		2 100,00 EUR	16 464,00 EUR
39	011	273362021:Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí KARI	5,306:t		2 100,00 EUR	11 142,60 EUR
40	011	273362025:Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí KARI 4/4 mm, oko 150x150 mm	490,720:m2		4,10 EUR	2 011,95 EUR
41	011	273362025:Distancné pásy v.150 mm - dodávka a a montáž	530,000:kus		2,30 EUR	1 219,00 EUR
42	011	274321312:Základové pásy zo železobetónu tr. C25/30 - XC2 - CI 0,4 - Dmax 16 - S3	130,271:m3		120,00 EUR	15 632,52 EUR
43	011	274361821:Výstuž základových pásov BSt 500 (10505)	15,509:t		2 050,00 EUR	31 793,45 EUR
44	015	278353101:Debnenie kotiev, otvorov zákl. pod stroje do 0,01 m2, hl. do 0,25 m	7,000:kus		6,00 EUR	42,00 EUR
45	011	279321511:Základové múry zo železobetónu tr. C30/37 - XC2 - CI 0,4 - Dmax 16 - S4	24,800:m3		130,00 EUR	3 224,00 EUR
46	011	279351105:Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie	199,125:m2		14,60 EUR	2 907,23 EUR
47	011	279351106:Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie	199,125:m2		5,00 EUR	995,63 EUR
48	002	289971212:Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 6 m	490,720:m2		0,45 EUR	220,82 EUR
49	MAT	693C00101:Geotextília 120g/m2 - dodávka	515,256:m2		0,90 EUR	463,73 EUR
50		3- ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE				
51	011	311321815:Nadzákladové múry nosných 2-stranné zhotovenie - XC3, XD1,XF3, XA1 - CI 0,4 - Dmax16 - S4	190,731:m3		175,00 EUR	33 377,93 EUR
52	011	311351105:Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie	1 574,382:m2		14,60 EUR	22 985,98 EUR
53		betón pohľadový				
54	011	311351106:Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné odstránenie	1 574,382:m2		6,07 EUR	9 556,50 EUR
55	011	3113511061:Debnenie nadzákladových múrov nosných 2-stranné zhotovenie - priplatok na výšku nad 4 m	731,725:m2		5,00 EUR	3 658,63 EUR
56	011	3113511065:Debnenie nadzákladových múrov - priplatok na skosenie rohov stien	98,070:m		1,80 EUR	176,53 EUR
57	011	311361821:Výstuž nadzákladových múrov nosných BSt 500 (10505)	15,301:t		2 100,00 EUR	32 132,10 EUR
58	012	389941013:Kovové stav. doplnkové konštr. - hmot. 1 kusa nad 10 kg	38,500:kg		5,70 EUR	219,45 EUR
59	MAT	5530000201:Oceľové konštrukcie - ochranné uholníky - dodávka vrátane náteru	38,500:kg		4,80 EUR	184,80 EUR
60		4- VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE				
61	011	4113621113:Šmykové trny ESD - K 20/300 - dodávka a montáž	14,000:kus		67,00 EUR	938,00 EUR
62		6- ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				
63	011	631318312:Úprava povrchu bet. podláh vsypovou zmesou Sika Chapdur Extra	490,720:m2		12,00 EUR	5 888,64 EUR
64	011	631571009:Násep zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	62,183:m3		59,50 EUR	3 726,79 EUR
65		7- NÁSYPY, PODKLADY, DLAŽBY, OBKLADY				
66	016	783891227:Náter betónových konštr. stien Sika Permacor 3326 EGH	898,751:m2		12,00 EUR	10 785,01 EUR
67		9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
68	015	931961311:Vložky do dilatčných škár múrikov z polystyrénových dosiek hr. 10 mm	2,250:m2		4,71 EUR	10,60 EUR
69	003	941941031:Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. v. do 10 m	1 096,000:m2		2,10 EUR	2 301,60 EUR
70	003	941941159:Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. - 1031	3 288,000:m2		1,80 EUR	5 918,40 EUR
71	003	941941831:Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1 m v. v. do 10 m	1 096,000:m2		1,20 EUR	1 315,20 EUR
72	003	941955001:Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,2 m	219,120:m2		3,70 EUR	810,74 EUR
73	003	941955002:Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	160,550:m2		5,60 EUR	899,08 EUR
74	003	941955004:Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 3,5 m	121,975:m2		8,10 EUR	988,00 EUR
75	003	943944121:Montáž lešenia priestor. ťažkého v. do 20 m zaťaž. do 3 kPa	4 828,500:m3		1,00 EUR	4 828,50 EUR
76	003	943944291:Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. - 4121	9 657,000:m3		0,70 EUR	6 759,90 EUR
77	003	943944821:Demontáž lešenia priestor. ťažkého v. do 20 m zaťaž. do 3 kPa	4 828,500:m3		0,62 EUR	2 993,67 EUR
78	003	943955021:Montáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	804,750:m2		1,30 EUR	1 046,18 EUR

79	003	943955191	Priplatok za prvý a každý ďalší mesiac použ. lešenia k -5021-3 a -5141	1 609,500	m2	0,80	EUR	1 287,60	EUR
80	003	943955821	Demontáž leš. podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi v. do 10 m	804,750	m2	0,80	EUR	643,80	EUR
81	011	952901311	Výviesenie poľnohospodárskych budov a objektov	925,470	m2	1,00	EUR	925,47	EUR
82	011	953943124	Osadenie ostat. výrobkov do 30 kg do betónu bez dodávky	13,000	kus	15,00	EUR	195,00	EUR
83	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zemin	686,277	m3	12,00	EUR	8 235,32	EUR
84			zhotoviteľ upresní miesto skládky prebytočnej zeminy vo svojej ponuke						
85	011	998012022	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 12 m	1 721,478	t	11,00	EUR	18 936,26	EUR
86			PRÁCE A DODÁVKY PSV						
87			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti						
88	711	711471051	Zhotovenie izolácie tlakovej položením fólie PVC voľne vodor.	536,961	m2	5,50	EUR	2 953,29	EUR
89	MAT	283220290	Fólia HYDROIZOL FATRAFOL DR.803 hr. 2,0 š.1300mm	858,531	m2	11,80	EUR	10 130,67	EUR
90	711	711472051	Zhotovenie izolácie tlakovej položením fólie PVC voľne zvislá	221,668	m2	8,00	EUR	1 773,34	EUR
91	711	711491175	Zhotovenie izolácie tlakovej pripevnenie izolácie kotviacimi páskami 50 mm	96,100	m	15,00	EUR	1 441,50	EUR
92	711	998711102	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	2,249	t	41,00	EUR	92,21	EUR
93			764 - Konštrukcie kľampiarske						
94	764	764351207	Kľamp. P2 pl. žľaby pododk vap. štvorhran. rš 500 dl 5m-	47,600	m	21,00	EUR	999,60	EUR
95	764	764359231	Kľamp. P2 pl. žľaby kotlík 200x250x350	4,000	kus	36,00	EUR	144,00	EUR
96	764	764359261	Kľamp. priplatok priskrutkovanie hakov pododk vapových	10,000	kus	3,00	EUR	30,00	EUR
97	764	764451204	Kľamp. P2 pl. rúry odpadové štvorhran. S150	25,000	m	27,00	EUR	675,00	EUR
98	764	998764102	Presun hmôt pre kľampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	0,373	t	88,00	EUR	32,82	EUR
99			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné						
100	767	767392112	Montáž krytiny striech plechom tvarovaným skrutkovaním	457,893	m2	8,50	EUR	3 892,09	EUR
101	MAT	1383A0316	Plech trapezový - dodávka	465,000	m2	17,00	EUR	7 905,00	EUR
102	767	7674211111	Montáž opláštenia na konštrukciu - membránová plachta	240,600	m2	11,00	EUR	2 646,60	EUR
103	MAT	6282C13521	Plachta membránová - dodávka	252,630	m2	17,50	EUR	4 421,03	EUR
104	767	7679951091	Z01 Vyberateľná drevená stienka 2500x1900 - dodávka a montáž	1,000	súbor	45,00	EUR	45,00	EUR
105			impreznačný náter						
106	767	7679951092	Z02 Oceľová zváraná konštrukcia prestrešenia dýchadiel 3450x1055 - dodávka a montáž	1,000	súbor	350,00	EUR	350,00	EUR
107			prášková farba , kotvenie cez Hilty kotvy						
108	767	7679951093	Z03 Oceľová zváraná konštrukcia prestrešenia dýchadiel 2600x1055 - dodávka a montáž	1,000	súbor	290,00	EUR	290,00	EUR
109			prášková farba , kotvenie cez Hilty kotvy						
110	767	7679951094	Z04 Oceľová zváraná konštrukcia prestrešenia dýchadiel 1750x1055 - dodávka a montáž	1,000	súbor	240,00	EUR	240,00	EUR
111			prášková farba , kotvenie cez Hilty kotvy						
112	767	998767102	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	6,581	t	65,00	EUR	427,77	EUR
113			783 - Nátery						
114	783	783124220	Nátery oceľ. konštr. stredných B syntetické jednon. +2x email	488,310	m2	2,70	EUR	1 318,44	EUR
115	783	783124720	Nátery oceľ. konštr. stredných B syntetické základné	488,310	m2	1,20	EUR	585,97	EUR
116			PRÁCE A DODÁVKY M						
117			MA43 - 172 Montáž oceľových konštrukcií						
118	943	4304200015	Dodávka a montáž oceľovej konštrukcie haly vrátane kotviacich prvkov P1,P2	18 400,000	kg	4,80	EUR	88 320,00	EUR
119			OSTATNÉ						
120	OST	999999904	Nevyhnutné náklady na zariadenie staveniska - platí pre všetky stavebné objekty	1,000	súbor	11 000,00	EUR	11 000,00	EUR
121	OST	9999999041	Dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby - platí pre všetky stavebné objekty	1,000	súbor	4 500,00	EUR	4 500,00	EUR
122	OST	9999999042	Porealizačné geodetické zameranie - platí pre všetky stavebné objekty	1,000	súbor	2 000,00	EUR	2 000,00	EUR
123	OST	9999999043	Manipulačné a prevádzkové poriadky - platí pre všetky stavebné objekty	1,000	súbor	2 000,00	EUR	2 000,00	EUR
SO102 Kompostovacie boxy - technológia								443 340,00 EUR	
124			Prevzdušňovanie a odvodňovanie základok 3 línie prevzdušňovacích a odvodňovacích potrubí v každom boxe Dĺžka betónového prefabrikátu: min. 99 cm a max. 102 cm diely potrubia vybavené integrovaným tesnením EPDM alebo SBR inšpekčný otvor s poklopom z nehrdzavejúcej ocele pre každú líniu potrubia prierez potrubia min 300 cm2 povolená záťaž min. 170 kN/m vymentefné trysky min. 8 ks trysiek/ 1 m potrubia priemer trysky min. 6 mm - max. 7mm	180,000	m	380,00	EUR	68 400,00	EUR
125			Sifónová nádobas poklopom Výška min. 2500 mm priemer min. 1100 mm kovový poklop s teleskopickou nadstavbou pre úpravu výšky od 50 do 280 mm vyrobený z Polyetylénu povolená záťaž poklopu min. 400 kN chemicky a mikrobiologicky rezistentný možnosť odviešť odpadovú vodu z min. 4 prevzdušňovacích potrubí	1,000	ks	4 200,00	EUR	4 200,00	EUR
126			Dúchadlá - aktívne prevzdušňovanie Vmax > 1500 m3/ hod Celkový rozdiel tlaku > 8400 Pa (hustota 1,2 kg/m3 a 20°C) Motor P(W) min. 3 kW stupeň ochrany IP 55 tepelná ochrana motora súčasť dodávky 30 cm flexibilná mikrobiologicky rezistentná spojovacia hadica s priemerom 200mm možnosť horizontálnej aj vertikálnej inštalácie fénu spojovacia obrúč z nehrdzavejúcej ocele s priemerom 200 mm krytie dúchadiel z liateho hliníka	3,000	ks	6 200,00	EUR	18 600,00	EUR
127			Dúchadlá - sací režim Vmax > 6000 m3/ hod Celkový rozdiel tlaku > 2500 Pa (hustota 1,2 kg/m3 a 20°C) Motor P(W) min. 7 kW stupeň ochrany IP 55 tepelná ochrana motora súčasť dodávky 30 cm flexibilná mikrobiologicky rezistentná spojovacia hadica s priemerom 200mm možnosť horizontálnej aj vertikálnej inštalácie fénu spojovacia obrúč z nehrdzavejúcej ocele s priemerom 200 mm krytie dúchadiel z liateho hliníka	1,000	ks	8 200,00	EUR	8 200,00	EUR
128			Dúchadlá - sací režim Vmax > 14000 m3/ hod Celkový rozdiel tlaku > 2700 Pa (hustota 1,2 kg/m3 a 20°C) Motor P(W) 15 kW stupeň ochrany IP 55 tepelná ochrana motora súčasť dodávky 30 cm flexibilná mikrobiologicky rezistentná spojovacia hadica s priemerom 200mm možnosť horizontálnej aj vertikálnej inštalácie fénu spojovacia obrúč z nehrdzavejúcej ocele s priemerom 200 mm krytie dúchadiel z liateho hliníka	1,000	ks	14 500,00	EUR	14 500,00	EUR
129			Meracie vybavenie - špecifikácia podľa TS						
130			bezdrôtové teplotné sondy s 3 meracími bodmi	3,000	ks	5 300,00	EUR	15 900,00	EUR
131			diaľkový prijímač	1,000	ks	2 000,00	EUR	2 000,00	EUR

132		Zavlažovací systém 2 PVC potrubia v boxoch zavesené pod strechou samostatný zavlažovací systém pre každý box inštalačný materiál z nehrdzavejúcej ocele trisky umiestnené každých 90 cm dĺžky potubia Sekčné guľové ventily z nehrdzavejúcej ocele 3/4 " Manuálne guľové ventily na bypass sekčných ventilov vyhrievanie distribučného panelu kontrolované termostatom čerpadlo na odpadovú vodu kontrolované 2 hladinovými prepínačmi	3,000	ks	12 000,00 EUR	36 000,00 EUR
133		Strecha s PVC fóliou - špecifikácia podľa TS strecha kopulovitého tvaru dĺžka 22,5 m šírka: 6 m rámová konštrukcia z nehrdzavejúcej ocele 1 ks štítovej zadnej steny s výstužou 1 ks štítovej prednej steny PVC štítové steny a strechy sú zvarené a zároveň utesnené s betónovými stenami PVC žľaby medzi strechami s odkvapmi na zadnej strane vyhrievanie medzistrešných žľabov automatická kontrola vyhrievania Váha PVC fólie: min. 650 g / m2 požiarna odolnosť B1 tesné prekrytie stredných odkvapov tesná príruha pre vzduchové potrubie na zadnej stene Biela farba UV stabilizované	3,000	ks	34 500,00 EUR	103 500,00 EUR
134		Hydraulické pokloповé dvere výška 5 m šírka: 6 m rám dverí z galvanizovanej ocele dvere pokryté netkanou PVC fóliou Váha: min. 650 g / m2 obsahuje spätný ventil pre vyrovnávanie tlaku požiarna odolnosť B1 Biela farba tesnenie dverí po bokoch a na vrchu rámu automatický ovládač hydraulický agregát 1,5 kW	3,000	ks	23 000,00 EUR	69 000,00 EUR
135		Biofilter Podlaha - špecifikácia podľa TS 1. vrstva - špecifikácia podľa TS 2. vrstva - špecifikácia podľa TS	1,000	ks	59 000,00 EUR	59 000,00 EUR
136		Práčka vzduchu Prietok vzduchu : 20.000 m³/h Teplota: maximum 55° C Tlak : pretlak max. 30.000Pa, podtlak max. 600 Pa Výška: max. 3.500 mm Strata tlaku: maximum 350 Pa @ 20.000 m³/h Výkon: max. 1,4 kW Tryska: min. 120° uhol rozprašovania Povrch filtračného média min. 76 m2 / m3 Množstvo filtračného média min. 3 m3	1,000	ks	41 000,00 EUR	41 000,00 EUR
137		Senzory				
138		teplotný senzor	2,000	ks	520,00 EUR	1 040,00 EUR
139		tlakový senzor	4,000	ks	400,00 EUR	1 600,00 EUR
140		hladinový senzor	1,000	ks	400,00 EUR	400,00 EUR
SO 102 Kompostárení - riadiaci systém - technológia						73 000,00 EUR
141		Skríňa na riadenie procesu kompostovania (motory, teplotné sondy atď. podľa potreby) musí byť umiestnená na zadnej strane kompostovacích boxov.	1	ks	61 000,00 EUR	61 000,00 EUR
142		<i>Na riadenie procesu je potrebné použiť systém PLC.</i> <i>Rozsah prevádzkovej teploty pre PLC musí byť od -25 ° C do +80 ° C pri plnom zaťažení. Prevádzka kompostárne prostredníctvom lokálnej wifi siete za použitia smart telefónu alebo tabletu bez použitia internetu</i> <i>Operačný systém PLC je Linux alebo Windows 10 Pro</i> <i>PLC pracuje s rozhraním webového servera.</i> <i>Údaje sú uložené na PLC minimálne za posledné 2 roky.</i> <i>Prenos dát je zabezpečený SSL-šifrovaním</i> <i>Prevádzka riadiaceho systému prostredníctvom s inteligentného telefónu, Tablet-PC a PC súčasne.</i> <i>Obrazky HMI sa automaticky optimalizujú podľa veľkosti obrazovky</i> <i>Trendy krivky teplôt sú zobrazené pre nastavitelný čas</i> <i>Systém obsahuje funkcionality „približenie“</i> <i>Všetky dáta sú exportovateľné do Excel</i> <i>Administrátor pridáva ďalších používateľov</i> <i>3 úrovne hesiel</i> <i>Prevádzka (spúšťanie, zastavenie, výber prevádzkových režimov), nastavenie parametrov pre režimy intervalu a režimů s regulovanou teplotou je možné cez všetky ovládacie zariadenia</i> <i>Prevádzka je možná prostredníctvom prehliadača (IE, Firefox, Chrome, Safari)</i> <i>Údaje/Dáta o komunikácii sú prístupné správcovi</i> <i>Jazyk pre ovládanie e automaticky rovnaký ako štandardný jazyk prehliadača</i> <i>Každý alarm sa samostatne zobrazí v zozname alarmov (nielen ako súhrnný alarm).</i> <i>Možné rozšírenie – Input, Output</i> <i>Snimače teploty pre každú základku sú pripojené k PLC cez zbernicový systém, analógové vstupy alebo rádiový prenos</i> Systém riadi zavlažovanie a meria hladinu vody v nádržiach				
143		Rozvody MaR a riadenia procesov	1	subor	12 000,00 EUR	12 000,00 EUR
SO 103 Kompostovacia plocha - Nosná konštrukcia pre bubnové sito						4 819,20 EUR
144		PRÁCE A DODÁVKY HSV				
145		1- ZEMNÉ PRÁCE				
146	272	132201101: Vrhlenie nŕh šířka do 60 cm v hom. tr. 3 do 100 m3	5,310	m3	29,00 EUR	153,99 EUR
147	272	132201109: Priplatok za lepšosť hominy tr. 3 v rŕhach 5. do 60 cm	1,770	m3	1,50 EUR	2,66 EUR
148	272	162701105: Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	5,310	m3	7,60 EUR	40,36 EUR
149	272	162701109: Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m hom. tr. 1-4	5,310	m3	0,50 EUR	2,66 EUR
150		zhotoviteľ upresní vzdialenosť odvozu prebytočnej zeminy				
151		2- ZÁKLADY				
152	011	274321312: Základové pásy zo železobetónu tr. C25/30	5,496	m3	124,00 EUR	681,50 EUR
153		3- ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE				
154	011	311272202: Murivo nosné z betónových tvárnic PREMAC DT25 hr. 250mm s výplňou C16/20	9,900	m3	210,00 EUR	2 079,00 EUR
155	011	311361821: Výstuž nadzákladových múrov nosných Bst 500 (10505)	0,598	t	2 100,00 EUR	1 255,80 EUR
156		6- ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				
157	011	632450124: Vyrovnávací cementový poter zhotovenie v pase zo suchých zmesí hr. 50 mm	3,600	m2	32,00 EUR	115,20 EUR
158		9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
159	272	979131415: Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	5,310	m3	8,00 EUR	42,48 EUR
160		zhotoviteľ upresní miesto skládky prebytočnej zeminy vo svojej ponuke				
161	011	998011001: Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	37,129	t	12,00 EUR	445,55 EUR
SO 103 Kompostovacia plocha - Uloženie prevzdušňovacieho potrubia						2 140,26 EUR
162		PRÁCE A DODÁVKY HSV				
163		2- ZÁKLADY				

164	002	271531119	Vankús pod základy z kameniva hrubého drevného 0-63 mm	5,580	m3	53,00 EUR	295,74 EUR
165	011	273313511	Základové dosky z betónu prostého vr. C12/15	9,300	m3	102,00 EUR	948,60 EUR
166	011	273351216	Debnenie základových dosiek zhotovenie	37,800	m2	11,00 EUR	415,80 EUR
167	011	273351216	Debnenie základových dosiek odstránenie	37,800	m2	2,50 EUR	94,50 EUR
168			9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE				
169	011	998012021	Presun hmôt pre budovy monolitické výšky do 6 m	32,135	t	12,00 EUR	385,62 EUR
SO 103 Kompostovacia plocha - Technológia							147 140,00 EUR
170			Prevzdušňovanie a odvodňovanie základok 4 línie prevzdušňovacích a odvodňovacích potrubí Dĺžka betónového prefabrikátu: min. 99 cm a max. 102 cm potrubia - betónový prefabrikát s kónickými tryskami vyrobenými z PA6 diely potrubia vybavené integrovaným tesnením EPDM alebo SBR Betón odolný voči kyselinám triedy: C40/50 B7 bez Ca3 inšpekčný otvor s poklopom s nehrdzavejúcej ocele pre každú líniu potrubia prierez potrubia min 300 cm2 Priemer prevzdušňovacieho potrubia: min 200 mm povolená záťaž min. 170 kN/m vymeniteľné trysky min. 8 ks trysiek/ 1 m potrubia min. priemer trysky 6 mm a max. 7 mm	198,000	m	380,00 EUR	75 240,00 EUR
171			Sifónová nádoba s poklopom Výška min. 2000 mm priemer min. 1100 mm kovový poklop s teleskopickou nadstavbou pre úpravu výšky od 50 do 280 mm vyrobený z Polyetylénu povolená záťaž poklopu min. 400 kN chemicky a mikrobiologicky rezistentný možnosť odviešť odpadovú vodu z min. 4 prevzdušňovacích potrubí 1kw čerpadlo s hladinovou sondou	2,000	ks	3 400,00 EUR	6 800,00 EUR
172			Dúchadlá Vmax > 2900 m3/ hod Celkový rozdiel tlaku > 3500 Pa (hustota 1,2 kg/m3 a 20°C) Motor P(W) min. 2,2 kW stupeň ochrany IP 55 tepelná ochrana motora súčasť dodávky 30 cm flexibilná mikrobiologicky rezistentná spojovacia hadica s priemerom 200mm možnosť horizontálnej aj vertikálnej inštalácie fénu spojovacia obruč z nehrdzavejúcej ocele s priemerom 200 mm krytie dúchadiel musí byť vyrobené z ľateho hliníka	6,000	ks	5 700,00 EUR	34 200,00 EUR
173			Meracie vybavenie - špecifikácia podľa TS	6,000	ks	5 150,00 EUR	30 900,00 EUR
174			bezdrôtové teplotné sondy s 3 meracími bodmi				
175			diaľkový príjemč				
SO 103 Prevzdušňovacie potrubie							16 429,20 EUR
176			HSV				
177			1 - ZEMNÉ PRÁCE				
178	K	123202101	Strojny výkop zárezov pre podzemné vedenia v horninách 3 do 1000 m3	158,000	m3	6,20 EUR	979,60 EUR
179	K	171151101	Hutenie násypov z hornin súdržných a sypkých	158,000	m2	0,90 EUR	142,20 EUR
180	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	48,000	m3	4,20 EUR	201,60 EUR
181	K	175101101	Obsyp potrubia pieskom sypaninou bez prehodenia sypaniny	79,000	m3	9,00 EUR	711,00 EUR
182	K	451573111	Ľožko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	31,600	m3	48,00 EUR	1 516,80 EUR
183	M	5833730500	Štrkopiesok 0-8, vrátane dopravy, nakládky a vykládky	47,400	t	29,00 EUR	1 374,60 EUR
184			8 - RUROVÉ VEDENIE - Kanalizačná prípojka splašková				
185	M	286110002400	Kanalizačné rúry PVC-U/SN8 hladké s hrdlom D160, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu s gumovým tesnením	158,000	m	15,00 EUR	2 370,00 EUR
186	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 160	158,000	m	5,50 EUR	869,00 EUR
187	K	877324004	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým kružkom, DN 160	80,000	ks	3,80 EUR	304,00 EUR
188	M	286110002400	Kanalizačné rúry PVC-U/SN8 hladké s hrdlom DN200, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu	20,000	m	22,00 EUR	440,00 EUR
189	K	871354006	Montáž kanalizačného potrubia hladkého plnostenného SN8 DN 200	20,000	m	6,20 EUR	124,00 EUR
190	K	877313122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým kružkom, DN200	10,000	ks	13,00 EUR	130,00 EUR
191	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do DN200	178,000	m	1,30 EUR	231,40 EUR
192	K	892372111	Zabezpečenie koncov kanal. potrubia pri tlakových skúškach DN 160	10,000	ks	5,00 EUR	50,00 EUR
193	K	724400103	Napojenie kanalizačného potrubia na prevzdušňovacie dúchadlo a bet. potrubie	20,000	kpl	45,00 EUR	900,00 EUR
194	M	592240004300	Revízná pretlaková šachta plastová s vodným uzáverom, dodávka technológie vrátane čerpaceho zariadenia s reguláciou	3,000	ks	1 200,00 EUR	3 600,00 EUR
195	K	894411111	Zhotovenie plastových revízných pretlakových šacht s vodným uzáverom, vrátane čerpaceho zariadenia, dodávka technológie	3,000	ks	300,00 EUR	900,00 EUR
196	M	2866109305.1	Liatinový šachtový poklop DN600, D40 ton	3,000	ks	145,00 EUR	435,00 EUR
197	K	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	3,000	ks	50,00 EUR	150,00 EUR
198	M	42610000.P001	Kompletizácia a pomocné stavebné výkony, práce a dodávky, pomocný materiál pre komplexnosť dodávky	1,000	sub	1 000,00 EUR	1 000,00 EUR
SO 105 Vrátnica							14 892,66 EUR
199			HSV				
200			2 - ZEMNÉ PRÁCE - pre splaškovú kanalizáciu v základoch				
201	K	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn. 3 do 100m3	9,000	m3	25,00 EUR	225,00 EUR
202	K	171151101	Hutenie násypov z hornin súdržných a sypkých	14,000	m2	1,10 EUR	15,40 EUR
203	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	4,200	m3	7,80 EUR	32,76 EUR
204	K	175101101	Obsyp potrubia pieskom sypaninou bez prehodenia sypaniny	5,000	m3	13,50 EUR	67,50 EUR
205	K	451573111	Ľožko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	2,000	m3	48,00 EUR	96,00 EUR
206	M	5833730500	Štrkopiesok 0-8, vrátane dopravy, nakládky a vykládky	3,000	t	24,00 EUR	72,00 EUR
207	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	7,000	m2	6,00 EUR	42,00 EUR
208	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	7,000	m2	4,00 EUR	28,00 EUR
209			1.1.1.1. Zemné práce - pre vodovodné potrubie v základoch				
210	K	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn. 3 do 100m3	6,000	m3	25,00 EUR	150,00 EUR
211	K	171151101	Hutenie násypov z hornin súdržných a sypkých	9,000	m2	1,10 EUR	9,90 EUR
212	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	4,200	m3	7,80 EUR	32,76 EUR
213	K	175101101	Obsyp potrubia pieskom sypaninou bez prehodenia sypaniny	5,000	m3	13,00 EUR	65,00 EUR
214	K	451573111	Ľožko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	0,800	m3	13,50 EUR	10,80 EUR
215	M	5833730500	Štrkopiesok 0-8, vrátane dopravy, nakládky a vykládky	1,200	t	24,00 EUR	28,80 EUR
216	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	7,000	m2	6,00 EUR	42,00 EUR
217	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	7,000	m2	4,00 EUR	28,00 EUR
218			8 - Rurové vedenie - splašková kanalizácia v základoch				
219	M	286110005800	Kanalizačné rúry PVC-U/SN4 hladké s hrdlom D110, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu s gumovým tesnením	6,000	ks	9,00 EUR	54,00 EUR
220	K	871264000	Montáž kanalizačného PVC-U, PP potrubia hladkého DN 110	6,000	m	3,50 EUR	21,00 EUR
221	M	286110006100	Kanalizačné rúry PVC-U/SN4 hladké s hrdlom D125, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu s gumovým tesnením	4,000	m	14,00 EUR	56,00 EUR
222	K	871274000	Montáž kanalizačného PVC-U, PP potrubia hladkého DN 125	4,000	m	4,50 EUR	18,00 EUR
223	M	286110006600	Kanalizačné rúry PVC-U/SN4 hladké s hrdlom D160, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu s gumovým tesnením	8,000	m	16,00 EUR	128,00 EUR
224	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U, PP potrubia hladkého DN 160	8,000	m	5,00 EUR	40,00 EUR
225	K	877264000	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC, PP tesnených gumovým kružkom, DN 110	6,000	ks	3,50 EUR	21,00 EUR
226	K	877274002	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC, PP tesnených gumovým kružkom, DN 125	8,000	ks	5,00 EUR	40,00 EUR
227	K	877324004	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC, PP tesnených gumovým kružkom, DN 160	12,000	ks	4,40 EUR	52,80 EUR
228	K	892351000.1	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	18,000	m	1,50 EUR	27,00 EUR

229			Práce a dodávky PSV				
230			713 Izolácie tepelné				
231	M	283310004800	Izolácia PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	2,000	m	2,20 EUR	4,40 EUR
232	M	283310004800	Izolácia PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	6,000	m	2,20 EUR	13,20 EUR
233	M	283310002900	Izolácia PE trubica TUBOLIT DG 22x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	6,000	m	1,00 EUR	6,00 EUR
234	M	283310002700	Izolácia PE trubica TUBOLIT DG 18x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	3,000	m	1,10 EUR	3,30 EUR
235	K	713482121	Izolácia trubic z PE, hr. 15-20 mm, vnút. priemer do 38 mm	17,000	m	2,50 EUR	42,50 EUR
236			721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia splašková				
237	K	721173209	Potrubie z HT-PP odpadové pripájacie D 32	1,000	m	8,00 EUR	8,00 EUR
238	K	721173204	Potrubie z HT-PP odpadové pripájacie D 40	1,000	m	11,00 EUR	11,00 EUR
239	K	721171106	Potrubie z ht-pp odpadové hrdlové D 50	6,000	m	15,00 EUR	90,00 EUR
240	K	721171109	Potrubie z HT-PP odpadové hrdlové D 110	2,000	m	14,00 EUR	28,00 EUR
241	K	721172200	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 32	1,000	m	6,00 EUR	6,00 EUR
242	K	721172203	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 40	1,000	m	6,00 EUR	6,00 EUR
243	K	721172206	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 50	6,000	m	7,00 EUR	42,00 EUR
244	K	721172212	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 100	2,000	m	7,00 EUR	14,00 EUR
245	K	721194105	Zriadenie pripojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek do priemeru D 50	4,000	ks	12,20 EUR	48,80 EUR
246	K	721194109	Zriadenie pripojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110	1,000	ks	17,50 EUR	17,50 EUR
247	M	551610000100	Prívzdušňovacia hlavica HL900N, DN 50, dvojité vzduchová izolácia, vnútorná kanalizácia, PP	1,000	ks	85,00 EUR	85,00 EUR
248	K	721290012	Montáž prívzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 110	1,000	ks	2,00 EUR	2,00 EUR
249	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	10,000	m	1,50 EUR	15,00 EUR
250			722 Zdravotníctvo - vnútorný vodovod				
251	M	286130057500	Rúra HDPE PE100 D 32x3,0 mm, SDR11 / PN16 pre tlakový rozvod vody, vrátane spojovacieho materiálu	5,000	m	3,70 EUR	18,50 EUR
252	M	2861129500.P01	Tvarovky FRIALEN HDPE 100 / SDR11 d32	1,000	kpl.	80,00 EUR	80,00 EUR
253	K	871171112	Montáž vodovodného potrubia z PE 100 SDR11 rúr, zváraných elektrotvarovkami D 32x3,0 mm	5,000	m	3,00 EUR	15,00 EUR
254	K	722171314	Potrubie z vliacivých rúr PEX-AL-PEX do dimenzie d32x3,0mm, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu a vrátane montáže	2,000	m	16,00 EUR	32,00 EUR
255	K	722171313	Potrubie z vliacivých rúr PEX-AL-PEX d26mm, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu a vrátane montáže	6,000	m	12,00 EUR	72,00 EUR
256	K	722171312	Potrubie z vliacivých rúr PEX-AL-PEX d20mm, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu a vrátane montáže	6,000	m	10,00 EUR	60,00 EUR
257	K	722171311	Potrubie z vliacivých rúr PEX-AL-PEX d16mm, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu a vrátane montáže	3,000	m	6,50 EUR	19,50 EUR
258	K	722190403	Vyvedenie a upevnenie výpustky do DN 15, vrátane násteniek	9,000	ks	13,00 EUR	117,00 EUR
259	M	55111001300	Guľový uzáver pre vodu 1", FF, páčka, niklovaná mosadz	5,000	ks	12,20 EUR	61,00 EUR
260	K	722221020	Montáž armatúr s 2 závitmi pre vodu G 1"	5,000	ks	4,50 EUR	22,50 EUR
261	M	551110013800	Guľový uzáver pre vodu 3/4", FF páčka, niklovaná mosadz	2,000	ks	7,00 EUR	14,00 EUR
262	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	2,000	ks	5,00 EUR	10,00 EUR
263	M	551110013700	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 1/2" FF, páčka, niklovaná mosadz	2,000	ks	7,00 EUR	14,00 EUR
264	K	722221010	Montáž armatúr s 2 závitmi pre vodu G 1/2"	2,000	ks	6,00 EUR	12,00 EUR
265	M	551190000900	Spätná klapka pre vodu 3/4", mäkké tesnenie, mosadz	1,000	ks	12,00 EUR	12,00 EUR
266	K	722221270	Montáž spätneho ventilu závitového G 3/4	1,000	ks	6,00 EUR	6,00 EUR
267	M	5518100309	Armatúry závitové - voda Vypúšťací guľový kohút s páčkou 1/2" - nikl	3,000	ks	7,00 EUR	21,00 EUR
268	K	722229101	Montáž ventilu vyťahových, vypúšťacieho ventilov G 1/2"	3,000	ks	8,50 EUR	25,50 EUR
269	M	3195900046	Poistný ventil 1/2" Pre TÜV - otvárací tlak 8 bar	1,000	ks	76,00 EUR	76,00 EUR
270	K	722221180	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	1,000	ks	40,00 EUR	40,00 EUR
271	M	5518000505	JENNY DOMOVÝ FILTER MECHANICKÝCH NEČISTÔT - HONEYWELL F 74 C-DN25 S MANUÁLNYM PREPLACHOM	1,000	ks	210,00 EUR	210,00 EUR
272	M	5518000506	Termometer d63mm, vrátane jímky 1/2", rozsah 0 - 100 oC	1,000	ks	45,00 EUR	45,00 EUR
273	M	5518000507	MANOMETER-RADIAL MHR 63/4 3/8" /WATTS MTR/ 0 - 1,2 Mpa	1,000	ks	21,00 EUR	21,00 EUR
274	M	484620000100	Nádoba expanzná typ Reflex DD s vakom 8 l, D 206 mm, v 345 mm, pripojenie G 3/4", 10 bar, biela, REFLEX	1,000	ks	150,00 EUR	150,00 EUR
275	K	723331030	Montáž expanznej nádoby tlak 10 barov s membránou 8 l	1,000	ks	22,00 EUR	22,00 EUR
276	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	22,000	m	1,40 EUR	30,80 EUR
277	K	722290234	Preplachnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 50	22,000	m	0,80 EUR	17,60 EUR
278			725 Zdravotníctvo - zariadenia, predmety				
279	M	541240000300	Ohrievac vody elektrický, napr. VELUS EVO 80, elektrický tlakový nástenný akumulčný, objem 80 l, max. Tlak PN 8 barov, vrátane montážneho príslušenstva, alebo iný typ so zrovnateľnými parametrami	1,000	ks	480,00 EUR	480,00 EUR
280	K	723219205	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem do 80 l	1,000	ks	60,00 EUR	60,00 EUR
281	M	551622101	Guľový uzáver s sifonom a prídavná uzávierka k tl. 21	1,000	ks	35,00 EUR	35,00 EUR
282	M	6420139570	Sanitára keramika závesné WC + sedátko, upresníť investorom	1,000	ks	190,00 EUR	190,00 EUR
283	K	725119308	Montáž záchovej misy keramickej kombinovanej s zvislým odpadom	1,000	ks	30,00 EUR	30,00 EUR
284	M	5514360700	Sprchová batéria so sprch. súpravou Chrom, s fixnou a ručnou oddelenou sprchovou rúčkou - upresniť investor	1,000	ks	120,00 EUR	120,00 EUR
285	M	552230000300	Kút sprchový štvrtkruhový 800x800, bezpečnostné sklo kalené, presný typ určí investor	1,000	ks	350,00 EUR	350,00 EUR
286	K	721229023	Montáž sprchovej misy a zásteny	1,000	ks	120,00 EUR	120,00 EUR
287	M	6420136310	Umývadlo keramické - biele (presný typ určí investor)	1,000	ks	80,00 EUR	80,00 EUR
288	M	5514670370	Umývadlová batéria DN 15 Chrom upresniť investorom	1,000	ks	74,00 EUR	74,00 EUR
289	M	5516232101	Uzávierka západová umývadlová D 40,50 mm	1,000	ks	13,00 EUR	13,00 EUR
290	K	725869101	Montáž západovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlová do D 40	1,000	ks	11,00 EUR	11,00 EUR
291	K	725219401	Montáž umývadla	1,000	ks	18,00 EUR	18,00 EUR
292	K	725819201	Montáž umývadlovej batérie 1/2", umývadlo	1,000	ks	14,00 EUR	14,00 EUR
293	M	5511874600	Guľový rohový ventil 1/2" x 3/8", s filtrom, chránená mosadz	3,000	ks	11,00 EUR	33,00 EUR
294	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacími rúrkami G 1/2"	3,000	ks	9,00 EUR	27,00 EUR
295			783 Dokončovanie práce - ochranná izolácia				
296	K	001000031	Inžierska činnosť - skúšky a revízie úradné tlakové skúšky vyhradeného technického zariadenia tlakového	1,000	kpl.	240,00 EUR	240,00 EUR
297	M	42610000.P001	Kompletizácia a pomocné stavebné výkony, práce a dodávky, pomocný materiál pre komplexnosť dodávky	1,000	ks	1 200,00 EUR	1 200,00 EUR
298			3 ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE				
299	O12	381181001	Montáž univerzálnych mobilných buniek samostatne stojacich	1,000	ks	300,00 EUR	300,00 EUR
300	MAT	553000025	Vrátnicový kontajner - dodávka napr. MB26	1,000	ks	8 450,00 EUR	8 450,00 EUR
SO 106 Oplotenie							17 809,33 EUR
301			PRÁCE A DODÁVKY HSV				
302			1- ZEMNÉ PRÁCE				
303	272	131020000	Hĺbenie jám ručne	7,196	m3	41,00 EUR	295,04 EUR
304	272	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	7,196	m3	7,78 EUR	55,98 EUR
305	272	162701109	Priplopotok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m hom. tr. 1-4	7,196	m3	0,55 EUR	3,96 EUR
306			Zhotoviteľ upresní vzdialenosť odzvu (prebytočnej zeminy)				
307			3- ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE				
308	O15	338171122	Osadzovanie stĺpkov plotových oceľ. do 2,6 m so zabetonovaním bet. tr. C 25/30	123,000	ks	10,00 EUR	1 230,00 EUR
309	MAT	5534683801	Stĺpik Aquigrif 48x1,5x2500m zelená farba - dodávka	97,000	ks	14,00 EUR	1 358,00 EUR
310	MAT	5534683802	Vzpera BPL 38x1,25x2500 zelená farba - dodávka	26,000	ks	8,50 EUR	221,00 EUR
311	MAT	5534683803	Spony Agrafes - dodávka	1,000	ks	130,00 EUR	130,00 EUR
312	O15	348121121	Osadenie podhrabových dosiek	96,000	ks	18,00 EUR	1 728,00 EUR
313	MAT	5931145201	Podhrabová doska 2500x200x40 - dodávka	96,000	ks	14,50 EUR	1 392,00 EUR
314	MAT	5931145202	Držiak podhrabovej dosky 200x48 - dodávka	97,000	ks	3,50 EUR	339,50 EUR
315			9- OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
316	272	979131415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	7,196	m3	8,00 EUR	57,57 EUR
317			Zhotoviteľ upresní miesto skládky prebytočnej zeminy vo svojej ponuke				
318	O15	998151111	Presun hmôt pre oplotenie, obj. zvlášť pre chov živoč., rôzne murov. v. do 10 m	20,293	t	17,00 EUR	344,98 EUR
319			PRÁCE A DODÁVKY PSV				
320			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				
321	767	767911130	Montáž oplotenia, pletivom, výšky do 2,0 m	240,000	m	5,00 EUR	1 200,00 EUR
322	MAT	313275040	Pletivo (v=2,00m), RETIC AXIAL SUPER 250	250,000	m	6,00 EUR	1 500,00 EUR
323			vrátane napínacieho drôtu				
324	767	767912160	Priháčkovanie strojového pletiva k napínaciemu drôtu	240,000	m	0,40 EUR	96,00 EUR
325	767	767920260	Montáž posuvnej brány	1,000	ks	300,00 EUR	300,00 EUR
326	MAT	5534469601	Brána posuvná samonosná Retic BPS Solid 1.8 m s elektr. pohonom - dodávka	1,000	ks	7 500,00 EUR	7 500,00 EUR

327			vyplň: profil jaket					
328	767	998767101	Presun hmot pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 6 m	0,955	t	60,00	EUR	57,30 EUR
SO 103 Kompostovacia plocha - Uloženie prevzdušňovacieho potrubia								41 147,20 EUR
329			HSV					
330			1 - ZEMNÉ PRÁCE					
331	K	123202101	Strojní výkop zárezov pre podzemné vedenia v horninách 3 do 1000 m3	590,000	m3	5,90	EUR	3 481,00 EUR
332	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	1 050,000	m2	5,00	EUR	5 250,00 EUR
333	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbkou do 2 m	1 050,000	m2	3,00	EUR	3 150,00 EUR
334	K	171151101	Hutnenie násypov z hornín súdržných a sypkých	810,000	m2	1,20	EUR	972,00 EUR
335	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachtí, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	450,000	m3	4,80	EUR	2 160,00 EUR
336	K	175101101	Obryp potrubia pieskom sypaninou bez prechodna sypaniny	110,000	m3	9,90	EUR	1 089,00 EUR
337	K	451573111	Ložko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	48,000	m3	48,00	EUR	1 920,00 EUR
338	M	5833730500	Štrkopiesok 0-8 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	55,000	t	29,00	EUR	1 595,00 EUR
339			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
340	K	452311131	Vyspravenie búraných plôch a škár z betónu tr.C 35/45	5,400	m3	110,00	EUR	594,00 EUR
341	K	452311171	Podkladný betón tr. C 35/45 pod asf. komunikácie	5,400	m3	135,00	EUR	729,00 EUR
342			8 - RUROVÉ VEDENIE - Kanalizačné potrubie sapačkov					
343	M	286110002400	Kanalizačné rúry PVC-U/SN8 hladké s hrdlom D160, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu s gumovým tesnením	268,000	m	15,00	EUR	4 020,00 EUR
344	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 160	268,000	m	5,00	EUR	1 340,00 EUR
345	K	877324004	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, DN 160	95,000	ks	4,00	EUR	380,00 EUR
346	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie do D 150	268,000	m	1,40	EUR	375,20 EUR
347	K	892372111	Zabezpečenie koncov kanal. potrubia pri tlakových skúškach DN 160	2,000	ks	10,00	EUR	20,00 EUR
348	K	724400100	Napojenie kanalizačného potrubia na existujúcu revíziu šachty	1,000	kpl	320,00	EUR	320,00 EUR
349	M	592240004300	Prefabrikát - šachtové dno jednoliate pre kanalizačnú šachtu DN 1000, so zabudovanou prechodkou na PVC-U/SN8 rúru D160/ 160, smerové pomery v zmysle projektovej dokumentácie	9,000	ks	340,00	EUR	3 060,00 EUR
350	M	592240002800	Prefabrikát - Kónus 1000/600/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s kapsovým stupadlom a vidlicovým stupadlom	7,000	ks	110,00	EUR	770,00 EUR
351	M	592240002810	Prefabrikát - Zákrýtová dosk s otvorom, 1000/600/250 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s otvorom d600mm	2,000	ks	95,00	EUR	190,00 EUR
352	M	592240002200	Prefabr. bet. skruží výšky 250 mm 1000/250/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(120) mm, rozmer 1000x250 mm, vrátane poplastovaných ocelových stupačiek	2,000	ks	58,00	EUR	116,00 EUR
353	M	592240002500	Prefabr. bet. skruží výšky 500 mm 1000/500/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(120) mm, rozmer 1000x500x100 mm, vrátane poplastovaných ocelových stupačiek	4,000	ks	110,00	EUR	440,00 EUR
354	M	592240002700	Prefabr. bet. skruží výšky 1000 mm 1000/1000/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(12) mm, rozmer 1000x1000x100 mm, vrátane poplastovaných ocelových stupačiek	4,000	ks	170,00	EUR	680,00 EUR
355	M	592240012800	Betónový vyrovnávací prstnec 625/40/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	2,000	ks	32,00	EUR	64,00 EUR
356	M	592240012801	Betónový vyrovnávací prstnec 625/60/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	1,000	ks	35,00	EUR	35,00 EUR
357	M	592240012802	Betónový vyrovnávací prstnec 625/80/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	1,000	ks	41,00	EUR	41,00 EUR
358	M	592240012803	Betónový vyrovnávací prstnec 625/100/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	4,000	ks	45,00	EUR	180,00 EUR
359	M	592240012804	Betónový vyrovnávací prstnec 625/120/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	4,000	ks	50,00	EUR	200,00 EUR
360	M	2866109305.1	Liatinový šachtový poklop DN600 , D40 ton	9,000	ks	145,00	EUR	1 305,00 EUR
361	K	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov prefabrikátov tr. C 25/30, potrubie do DN 200 mm vrátane podbetónovania, vrátane dopravy dielcov	9,000	ks	131,00	EUR	1 179,00 EUR
362	K	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	9,000	ks	50,00	EUR	450,00 EUR
363	M	42610000.P001	Komplektácia a pomocné stavebné výkony, práce a dodávky, pomocný materiál pre komplexnosť dodávky	1,000	sub	1 700,00	EUR	1 700,00 EUR
364			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE - BÚRANIE					
365	K	113107132	Odstánenie krytu z betónu do hrúbky 0,3m	24,000	m2	30,00	EUR	720,00 EUR
366	K	130901121	Búranie kordónu betónu neprekladaného kamienom vo výkopových	5,400	m3	250,00	EUR	1 350,00 EUR
367	K	919735124	Rezanie betónového krytu do hrúbky 0,3m	24,000	m	28,00	EUR	672,00 EUR
368	K	979089012	Poplatok za skladovanie stavebnej sute - betón, tehly, dlaždice (17 01) , Odvoz kontajnerom a poplatok za uskladnenie	15,000	t	40,00	EUR	600,00 EUR
SO 202 Areálová kanalizácia								148 491,11 EUR
369			HSV					
370			1 - ZEMNÉ PRÁCE - pre potrubné vedenie					
371	K	123202101	Strojní výkop zárezov pre podzemné vedenia v horninách 3 do 1000 m3	1 265,000	m3	6,20	EUR	7 843,00 EUR
372	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	1 260,000	m2	5,00	EUR	6 300,00 EUR
373	K	151101111	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbkou do 2 m	1 260,000	m2	3,00	EUR	3 780,00 EUR
374	K	171151101	Hutnenie násypov z hornín súdržných a sypkých	939,000	m2	1,10	EUR	1 032,90 EUR
375	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachtí, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	1 160,000	m3	4,80	EUR	5 568,00 EUR
376	K	175101101	Obryp potrubia pieskom sypaninou bez prechodna sypaniny	148,000	m3	9,00	EUR	1 332,00 EUR
377	K	451573111	Ložko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 0/8 mm	55,000	m3	48,00	EUR	2 640,00 EUR
378	M	5815322000	Piesok technický triedený 0/4, vrátane dopravy, náklady a vykládky	82,500	t	35,00	EUR	2 887,50 EUR
379			1.1 - ZEMNÉ PRÁCE - pre akumulačnú nádrž "AN120"					
380	K	131201101	Výkop nezaťaženej jamy v hornine 3, so skľmými stenami do 100m3	100,000	m3	9,30	EUR	930,00 EUR
381	K	131201102	Výkop nezaťaženej jamy v hornine 3, so skľmými stenami , nad 100 do 1000 m3	515,000	m3	6,80	EUR	3 502,00 EUR
382	K	171151101	Hutnenie násypov z hornín súdržných a sypkých	150,000	m2	1,20	EUR	180,00 EUR
383	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachtí, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	485,000	m3	4,80	EUR	2 328,00 EUR
384			1.2 - ZEMNÉ PRÁCE - pre akumulačné nádrže "AN33" + "AN18"					
385	K	131201101	Výkop nezaťaženej jamy v hornine 3, so skľmými stenami do 100m3	100,000	m3	9,30	EUR	930,00 EUR
386	K	131201102	Výkop nezaťaženej jamy v hornine 3, so skľmými stenami , nad 100 do 1000 m3	124,000	m3	6,80	EUR	843,20 EUR
387	K	171151101	Hutnenie násypov z hornín súdržných a sypkých	70,000	m2	1,20	EUR	84,00 EUR
388	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachtí, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	159,000	m3	4,80	EUR	763,20 EUR
389			1.3 - ZEMNÉ PRÁCE - pre usadzovaciu filtračnú šachtu "UFS"					
390	K	131201101	Výkop nezaťaženej jamy v hornine 3, so skľmými stenami do 100m3	28,260	m3	9,30	EUR	262,82 EUR
391	K	171151101	Hutnenie násypov z hornín súdržných a sypkých	25,000	m2	1,20	EUR	30,00 EUR
392	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachtí, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	19,185	m3	4,80	EUR	92,09 EUR
393			1.4 - Znižovanie hladiny podzemných vôd vo výkopoch					
394	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia do DN100	85,000	m	36,00	EUR	3 060,00 EUR
395	K	115101220	Čerpanie vody na dopravnú výšku nad 10 do 25 m, s uvažovaným priemerným prítokom litrov za min. do 100 l	650,000	hod	5,00	EUR	3 250,00 EUR
396			8 - RUROVÉ VEDENIE - Areálová dažďová kanalizácia					
397	M	2861102200	Kanalizačné rúry PVC-U/SN8 hladké s hrdlom DN200, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu	300,000	m	18,00	EUR	5 400,00 EUR
398	K	871354006	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého ploštenného SN8 DN 200	300,000	m	7,00	EUR	2 100,00 EUR
399	M	286110002400	Kanalizačné rúry PVC-U/SN8 hladké s hrdlom D160, vrátane tvaroviek a spojovacieho materiálu s gumovým tesnením	60,000	m	15,00	EUR	900,00 EUR
400	K	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 160	60,000	m	5,50	EUR	330,00 EUR
401	K	877331322	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, DN200	85,000	ks	13,00	EUR	1 105,00 EUR
402	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	300,000	m	1,30	EUR	390,00 EUR
403	K	892372111	Zabezpečenie koncov kanal. potrubia pri tlakových skúškach DN do 200	22,000	ks	5,00	EUR	110,00 EUR
404	M	592240004300	Prefabrikát - šachtové dno jednoliate pre kanalizačnú šachtu DN 1000, so zabudovanou prechodkou na PVC-U/SN8 rúru DN200, smerové pomery v zmysle projektovej dokumentácie	8,000	ks	370,00	EUR	2 960,00 EUR
405	M	592240002800	Prefabrikát - Prechodová šachtová skruž - Kónus 1000/600/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s kapsovým stupadlom a vidlicovým stupadlom	6,000	ks	110,00	EUR	660,00 EUR
406	M	592240002810	Prefabrikát - Zákrýtová dosk s otvorom, 1000/600/250 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s otvorom d600mm	2,000	ks	98,00	EUR	196,00 EUR
407	M	592240002200	Prefabr. bet. skruží výšky 250 mm 1000/250/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(120) mm, rozmer 1000x250 mm, vrátane poplastovaných ocelových stupačiek	3,000	ks	58,00	EUR	174,00 EUR
408	M	592240002500	Prefabr. bet. skruží výšky 500 mm 1000/500/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(120) mm, rozmer 1000x500x100 mm, vrátane poplastovaných ocelových stupačiek	3,000	ks	110,00	EUR	330,00 EUR
409	M	592240002700	Prefabr. bet. skruží výšky 1000 mm 1000/1000/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(12) mm, rozmer 1000x1000x100 mm, vrátane poplastovaných ocelových stupačiek	1,000	ks	170,00	EUR	170,00 EUR
410	M	592240012800	Betónový vyrovnávací prstnec 625/40/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	4,000	ks	32,00	EUR	128,00 EUR
411	M	592240012801	Betónový vyrovnávací prstnec 625/60/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	1,000	ks	35,00	EUR	35,00 EUR
412	M	592240012802	Betónový vyrovnávací prstnec 625/80/90, výška podľa skutočného stavu terénu hr. steny 90/120 mm	1,000	ks	41,00	EUR	41,00 EUR

413	M	592240012803	Betónový vyrovnávací prstenec 625/100/90, výška podľa skutkového stavu terénu hr. steny 90/120 mm	1,000	ks	45,00 EUR	45,00 EUR
414	M	592240012804	Betónový vyrovnávací prstenec 625/120/90, výška podľa skutkového stavu terénu hr. steny 90/120 mm	4,000	ks	50,00 EUR	200,00 EUR
415	M	2866109305	Latínový šachtový poklop DN600, D40 ton	8,000	ks	145,00 EUR	1 160,00 EUR
416	M	422820014500	Spätná klapka DN 200, PVC, hladký kanalizačný systém	1,000	ks	210,00 EUR	210,00 EUR
417	K	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov prefabrikátov tr. C 25/30, potrubie do DN 200 mm vrátane podbetónovania, vrátane dopravy dielcov	8,000	ks	133,00 EUR	1 048,00 EUR
418	K	899104111	Osadenie poklopu latínového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	8,000	ks	50,00 EUR	400,00 EUR
419	M	42610000.P001	Kompletácia a pomocné stavebné výkony, práca a dodávky, pomocný materiál pre komplexnosť dodávky	1,000	sub	1 700,00 EUR	1 700,00 EUR
420			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Akumulačná nádrž AN120				
421	M	594340000900	Akumulačná nádrž "AN33" s objemom 33 m3, skladaná "KLARTEC", KLAN 33, Vratane spojovacieho materiálu	4,000	ks	8 800,00 EUR	35 200,00 EUR
422	M	594340000901	a prepŕojavacích potrubí, vrátane dopravných nákladov				
423	M	594340000903	Ochranný vnútorný náter nádrže kryštálický	320,000	m2	3,00 EUR	960,00 EUR
424	M	594340000903	Ochranný vonkajší náter nádrže proti vode	320,000	m2	2,00 EUR	640,00 EUR
424	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným a vrchným náterom za studena	320,000	m2	0,10 EUR	32,00 EUR
425	K	894101113	Osadenie a montáž akumulačnej nádrže alebo časti nádrže železobetónovej, hmotnosti do 10 t	16,000	ks	100,00 EUR	1 600,00 EUR
426	M	592240002800	Prefabrikát : Prechodová šachtová skruž - Kónus 1000/600/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s kapsovým stupadlom a vidlicovým stupadlom	4,000	ks	120,00 EUR	480,00 EUR
427	M	592240002200	Prefabr. bet. skruží výšky 250 mm 1000/250/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(120) mm, rozmer 1000x250 mm, vrátane poplastovaných oceľových stupačiek	4,000	ks	65,00 EUR	260,00 EUR
428	M	592240002500	Prefabr. bet. skruží výšky 500 mm 1000/500/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(120) mm, rozmer 1000x500x100 mm, vrátane poplastovaných oceľových stupačiek	4,000	ks	95,00 EUR	380,00 EUR
429	M	2866109305	Latínový šachtový poklop DN600, D40 ton	4,000	ks	150,00 EUR	600,00 EUR
430	K	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov prefabrikátov tr. C 25/30, potrubie do DN 200 mm vrátane podbetónovania, vrátane dopravy dielcov	4,000	ks	150,00 EUR	600,00 EUR
431	K	899104111	Osadenie poklopu latínového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	4,000	ks	50,00 EUR	200,00 EUR
432			4.2 - VODOROVNÉ A ZVISLÉ KONŠTRUKCIE - pre akumulačnú nádrž "AN120"				
433	K	452311161	Podkladný betón tr. C 30/37 pod bet. nádrž, konštrukcie	12,500	m3	130,00 EUR	1 625,00 EUR
434	M	313490000800	OCEĽ VYSTUŽ - KARI PLETIVO dM8 - OKÁ 150/150mm, v 2 vrstvách	125,000	m2	6,00 EUR	750,00 EUR
435	M	5833730500	Štrkopiesok 0-32 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	21,600	t	29,00 EUR	626,40 EUR
436			9.1 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Akumulačná nádrž AN33				
437	M	594340000900	Akumulačná nádrž "AN33" s objemom 33 m3, skladaná "KLARTEC", KLAN 33, Vratane spojovacieho materiálu	1,000	ks	8 800,00 EUR	8 800,00 EUR
438	M	594340000901	a prepŕojavacích potrubí, vrátane dopravných nákladov				
439	M	594340000903	Ochranný vnútorný náter nádrže kryštálický	80,000	m2	3,00 EUR	240,00 EUR
439	M	594340000903	Ochranný vonkajší náter nádrže proti vode	80,000	m2	2,00 EUR	160,00 EUR
440	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným a vrchným náterom za studena	80,000	m2	0,10 EUR	8,00 EUR
441	K	894101113	Osadenie a montáž akumulačnej nádrže alebo časti nádrže železobetónovej, hmotnosti do 10 t	4,000	ks	100,00 EUR	400,00 EUR
442	M	592240002800	Prefabrikát : Prechodová šachtová skruž - Kónus 1000/600/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s kapsovým stupadlom a vidlicovým stupadlom	1,000	ks	120,00 EUR	120,00 EUR
443	M	592240012803	Betónový vyrovnávací prstenec 625/100/90, výška podľa skutkového stavu terénu hr. steny 90/120 mm	1,000	ks	32,00 EUR	32,00 EUR
444	M	2866109305	Latínový šachtový poklop DN600, D40 ton	1,000	ks	150,00 EUR	150,00 EUR
445	K	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov prefabrikátov tr. C 25/30, potrubie do DN 200 mm vrátane podbetónovania, vrátane dopravy dielcov	1,000	ks	150,00 EUR	150,00 EUR
446	K	899104111	Osadenie poklopu latínového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	1,000	ks	50,00 EUR	50,00 EUR
447			9.2 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Akumulačná nádrž AN18				
448	M	594340000700	Akumulačná nádrž "AN18" s objemom 18 m3, skladaná "KLARTEC", KLAN 18, Vratane spojovacieho materiálu	1,000	ks	4 900,00 EUR	4 900,00 EUR
449	M	594340000901	a prepŕojavacích potrubí, vrátane dopravných nákladov				
450	M	594340000903	Ochranný vnútorný náter nádrže kryštálický	60,700	m2	3,00 EUR	182,10 EUR
451	M	594340000903	Ochranný vonkajší náter nádrže proti vode	60,700	m2	2,00 EUR	121,40 EUR
451	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným a vrchným náterom za studena	60,700	m2	0,10 EUR	6,07 EUR
452	K	894101113	Osadenie a montáž akumulačnej nádrže alebo časti nádrže železobetónovej, hmotnosti do 10 t	3,000	ks	100,00 EUR	300,00 EUR
453	M	592240002810	Prefabrikát : Zákrýtová doska s otvorom, 1000/600/250 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s otvorom d600mm	1,000	ks	120,00 EUR	120,00 EUR
454	M	592240002810	Prefabrikát : Zákrýtová doska s otvorom, 1000/600/150 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s otvorom d600mm	1,000	ks	90,00 EUR	90,00 EUR
455	M	2866109305	Latínový šachtový poklop DN600, D40 ton	1,000	ks	150,00 EUR	150,00 EUR
456	K	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov prefabrikátov tr. C 25/30, potrubie do DN 200 mm vrátane podbetónovania, vrátane dopravy dielcov	1,000	ks	150,00 EUR	150,00 EUR
457	K	899104111	Osadenie poklopu latínového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	1,000	ks	50,00 EUR	50,00 EUR
458			4 - VODOROVNÉ A ZVISLÉ KONŠTRUKCIE - pre akumulačnú nádrž AN33-AN18				
459	K	452311161	Podkladný betón tr. C 30/37 pod bet. nádrž, konštrukcie	10,000	m3	130,00 EUR	1 300,00 EUR
460	K	452311162	Obbetónovanie nádrže betón tr. C 30/37 pre zatáženie nádrží, konštrukcie	15,000	m3	130,00 EUR	1 950,00 EUR
461	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	49,800	m2	15,00 EUR	747,00 EUR
462	M	313490000800	OCEĽ VYSTUŽ - KARI PLETIVO dM8 - OKÁ 150/150mm, v 2 vrstvách	76,800	m2	7,00 EUR	537,60 EUR
463	M	5833730500	Štrkopiesok 0-32 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	12,675	t	29,00 EUR	367,58 EUR
464			9.3 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Úličné vpusť				
465	M	592230000700	Bodový úličný vpusť betónový, napr. KLARTEC s.r.o., Horný vtokový diel rozmerov 450/295	7,000	ks	140,00 EUR	980,00 EUR
466	M	592230000701	Bodový úličný vpusť betónový, napr. KLARTEC s.r.o., Horný vtokový diel rozmerov 450/570	1,000	ks	230,00 EUR	230,00 EUR
467	M	592230000702	Bodový úličný vpusť betónový, napr. KLARTEC s.r.o., Stredný diel rozmerov 450/450 s odtokovým hrdlom DN200	7,000	ks	160,00 EUR	1 120,00 EUR
468	M	592230000703	Vyrovnávací prstenec 625/60 pre úličný vtokový mriežu, napr. KLARTEC s.r.o.,	7,000	ks	35,00 EUR	245,00 EUR
469	M	592230001000	Mrieža 500x500 s nálevkou pre vozokku, vrátane latínového rámu mrieže pre zatáženie D400	7,000	ks	140,00 EUR	980,00 EUR
470	M	592230001100	Bodový úličný vpusť betónový, napr. KLARTEC s.r.o., Spodný diel s odkališom, rozmerov 450/300	7,000	ks	235,00 EUR	1 645,00 EUR
471	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť úličného z betónových dielcov	7,000	ks	145,00 EUR	1 015,00 EUR
472	K	895991131	Osadenie latínovej mrieže pre úličné vpusť, nosnosť 40 t	7,000	ks	2,00 EUR	14,00 EUR
473			9.4 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Vskakovací objekt				
474	K	134702203	Výkop pre vodárenskú studňu do hĺbky 4m hromada 1-4 s pažením príložným	28,350	m3	75,00 EUR	2 126,25 EUR
475	M	286110001200	Pažnica PVC-U, hadka S8B, DN 400, dl. 2 m, plosťstenná, vrátane spojovacieho materiálu	1,000	ks	110,00 EUR	110,00 EUR
476	M	286110001300	Pažnica PVC-U, hadka S8B, DN 400, dl. 3 m, perforovaná, vrátane spojovacieho materiálu	1,000	ks	150,00 EUR	150,00 EUR
477	K	28671000.P2	Zriadenie vskakovacej studne s pažnicou DN400 do hĺbky 5 m	5,000	sub	180,00 EUR	900,00 EUR
478	M	592250001000	Prefabrikát betónový pre studne, skruží kruhová , DN 1000, výška 500 mm,	4,000	ks	65,00 EUR	260,00 EUR
479	M	592250001001	Prefabrikát betónový pre studne, skruží kruhová , DN 1000, výška 500 mm, s kruhovými otvormi, typ napr. TECHNO TIP s.r.o.	2,000	ks	65,00 EUR	130,00 EUR
480	M	592250003200	Betónová studňová zákrýtová doska TBH 6-100, DN 1300, hr. steny 100 mm	1,000	ks	140,00 EUR	140,00 EUR
481	M	592250004200	Betónový studňový poklop jednodielný, priemer 1500 mm, s odvetraním a s uzamykaním	1,000	ks	140,00 EUR	140,00 EUR
482	K	894421112	Zriadenie šachtiet prefabrikovaných , vrátane dopravy	6,000	ks	120,00 EUR	720,00 EUR
483	K	28671000.P3	Montáž bodového vskakovacieho systému - studne	1,000	sub	910,00 EUR	910,00 EUR
484			9.5 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Usadzacia filtračná šachta				
485	M	2869201022	Lapač střešných splavenín. pref. bet. nádrž D=1.5m s kalojemom 2.2 m3 TYP : TECHNO TIP s.r.o.	1,000	ks	2 400,00 EUR	2 400,00 EUR
486	K	386941115	Montáž prefabrik. bet. nádrže - lapač střešných splavenín	1,000	ks	560,00 EUR	560,00 EUR
487	K	123202101	Strojny výkop zárezov pre podzemné vedenia v hrominách 3 do 1000 m3	24,728	m3	7,00 EUR	173,10 EUR
488	M	592240002800	Prefabrikát : Prechodová šachtová skruž - Kónus 1000/600/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 s kapsovým stupadlom a vidlicovým stupadlom	1,000	ks	120,00 EUR	120,00 EUR
489	M	592240002500	Prefabr. bet. skruží výšky 500 mm 1000/500/90 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 , hr. steny 90(120) mm, rozmer 1000x500x100 mm, vrátane poplastovaných oceľových stupačiek	1,000	ks	100,00 EUR	100,00 EUR
490	M	2866109305	Latínový šachtový poklop DN600, D40 ton	1,000	ks	150,00 EUR	150,00 EUR
491	K	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov prefabrikátov tr. C 25/30, potrubie do DN 200 mm vrátane podbetónovania, vrátane dopravy dielcov	1,000	ks	240,00 EUR	240,00 EUR
492	K	899104111	Osadenie poklopu latínového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	1,000	ks	50,00 EUR	50,00 EUR
493	M	5833730500	Štrkopiesok 0-32 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	1,050	t	29,00 EUR	30,45 EUR
494			4.1 VODOROVNÉ A ZVISLÉ KONŠTRUKCIE - pre Usadzovací filtračnú šachtu "UF5"				
495	K	452311161	Podkladný betón tr. C 30/37 pod bet. nádrž, konštrukcie	1,200	m3	130,00 EUR	156,00 EUR
496	K	452311162	Zatáženie nádrže na betónovanie, betón tr. C 30/37	0,700	m3	130,00 EUR	91,00 EUR
497	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	4,000	m2	15,00 EUR	60,00 EUR
498	M	313490000800	OCEĽ VYSTUŽ - KARI PLETIVO dM8 - OKÁ 150/150mm, v 2 vrstvách	7,000	m2	7,00 EUR	49,00 EUR
499	M	5833730500	Štrkopiesok 0-32 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	1,050	t	29,00 EUR	30,45 EUR
SO202.1 Areálová kanalizácia - merací objekt						20 360,75 EUR	

500			HSV					
501			1.3 ZEMNÉ PRÁCE - pre meraciu šachtu "MS"					
502	K	131201101	Výkop nezapažené jamy v hornine 3, so šikmými stenami do 100m3	27,000	m3	9,30	EUR	251,10
503	K	171151101	Hutnenie náspov z hornin súdržných a sypkých	36,000	m2	1,20	EUR	43,20
504	K	174101001	Zásyp sypaninou so ztuhnutím jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	19,503	m3	4,80	EUR	93,61
505			1.4 Znížovanie hladiny podzemných vôd vo výkopoch					
506	K	115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia do DN100, vrátane dodávky potrubného vedenia a montáže a kompletizácie, vrátane rozobratia a demontáže po ukončení prác	80,000	m	36,00	EUR	2 880,00
507	K	115101220	Čerpanie vody na dopravnú výšku nad 10 do 25 m, s uvažovaným priemerným prítokom litrov za min. do 100 l	360,000	hod	5,00	EUR	1 800,00
508			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Meracia šachta "M5"					
509	M	59434000900	Meracia šachta - pref. betónová šachta napr. "KLARTEC", KL VŠ 2050x1400, vrátane stropnej dosky, spojovacieho materiálu a prepojovacích potrubí, vrátane dopravných nákladov	1,000	ks	2 300,00	EUR	2 300,00
510	M	59434000903	Ochranný vonkajší náter nádrže proti vode	21,005	m2	2,00	EUR	42,01
511	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti penetračným a vrchným náterom	21,000	m2	3,00	EUR	63,00
512	K	894101113	Osadenie a montáž akumulačnej nádrže alebo časti nádrže železobetónovej, hmotnosti do 10 t	1,000	ks	280,00	EUR	280,00
513	M	2866109305.2	Liatinový šachtový poklop stvorcový, 0,60x0,60m , D400, 40 ton	1,000	ks	130,00	EUR	130,00
514	K	899104111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	1,000	ks	40,00	EUR	40,00
515			4.2 VODOROVNÉ A ZVISLÉ KONŠTRUKCIE - pre meraciu šchtu "M5"					
516	K	452311161	Podkladný betón tr. C 30/37 pod bet. nádrže, konštrukcie	1,219	m3	130,00	EUR	158,47
517	M	31349000800	OCEĽ VÝSTUŽ - KARI PLETIVO dM8 - OKÁ 150/150mm, v 2 vrstvách, Zmena zabudovania AN120	125,000	m2	7,00	EUR	875,00
518	K	452311163	Zmena zabudovania akumulačných nádrží "AN120" : Zafaženie nádrže nadbetonovaním, betón tr. C 30/37 , hr.=0,20m	12,700	m3	130,00	EUR	1 651,00
519	M	5833730500	Štrkopiesok 0- 32 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	1,840	t	29,00	EUR	53,36
520			9.2 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Parschallow žlab					
521	M	286610049500	Plastový Parschallow žlab , veľkosť "P4", merací rozsah 1,52 - 168 l/s, napr. "MICROWELL s.r.o. Šafa, vrátane spojovacieho materiálu a prepojovacích potrubí, vrátane dopravných nákladov	1,000	ks	2 500,00	EUR	2 500,00
522	M	286610049501	Ultrazvuková meracia sonda "NIVELCO EASYTREK SPA-580-A" vrátane montáže a spojovacieho materiálu , dod. napr. MICROWELL s.r.o. Šafa	1,000	ks	900,00	EUR	900,00
523	M	286610049502	konzola pre Ultrazvukovú meraciu sondu, vrátane montáže a spojovacieho materiálu , dod. napr. MICROWELL s.r.o. Šafa	1,000	ks	170,00	EUR	170,00
524	M	286610049503	Vyhodnocovacie zariadenie "MULTICONT PED-215-15D" dod. napr. MICROWELL s.r.o. Šafa	1,000	ks	1 400,00	EUR	1 400,00
525	M	286610049504	Kábelové prepojenie meracích zariadení, elektroinštalačné práce	1,000	ks	400,00	EUR	400,00
526	M	286610049505	Osadenie vodných skriniek na vyhodnocovanie údajov	1,000	ks	350,00	EUR	350,00
527	M	286610049506	Nastavenie a kalibrácia meracieho zariadenia	1,000	ks	220,00	EUR	220,00
528	M	286610049507	Zaškolenie obsluhy, dodanie dokumentácie k meradlu	1,000	ks	400,00	EUR	400,00
529	M	286610049508	Overenie primárneho meracieho zariadenia "P4", vrátane zabezpečenia prietoku vody	1,000	ks	700,00	EUR	700,00
530	M	286610049509	Overenie sekundárneho meracieho zariadenia "P4", vrátane zabezpečenia prietoku vody	1,000	ks	700,00	EUR	700,00
531	K	894101114	Betónový lôžko pod Parschallow žlab, vrátane obbetonovania do výšky žlabu	1,000	ks	300,00	EUR	300,00
532	K	894411112	Zhotovenie nátokového a odtokového hrdla	2,000	ks	180,00	EUR	360,00
533	M	42610000.P001	Kompletizácia a pomocné stavebné výkony, práce a dodávky, pomocný materiál pre komplexnosť dodávky	1,000	sub	1 300,00	EUR	1 300,00
SO203 Vodovodná prípojka								27 921,72 EUR
534			HSV					
535			1 - ZEMNÉ PRÁCE : pre potrubné vedenie					
536	K	123202101	Strojny výkop zárezov pre podzemné vedenia v horninách 3 do 1000 m3	60,000	m3	6,20	EUR	372,00
537	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	129,000	m2	5,00	EUR	645,00
538	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	129,000	m2	3,00	EUR	387,00
539	K	171151101	Hutnenie náspov z hornin súdržných a sypkých	120,000	m2	1,20	EUR	144,00
540	K	174101001	Zásyp sypaninou so ztuhnutím jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	45,000	m3	4,80	EUR	216,00
541	K	175101101	Obsyp potrubia pieskom sypaninou bez prechodenia sypaniny	12,000	m3	9,90	EUR	118,80
542	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 0/8 mm	6,000	m3	48,00	EUR	288,00
543	M	581532000.1	Piesok technický triedeny 0/4, vrátane dopravy, náklady a vykládky	9,000	t	29,00	EUR	261,00
544			1.1 - ZEMNÉ PRÁCE : pre vodomernú šachtu "V5"					
545	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, so šikmými stenami	42,000	m3	9,30	EUR	390,60
546	K	171151101	Hutnenie náspov z hornin súdržných a sypkých	25,200	m2	1,20	EUR	30,24
547	K	174101001	Zásyp sypaninou so ztuhnutím jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	32,100	m3	4,80	EUR	154,08
548	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 0/8 mm	0,800	m3	48,00	EUR	38,40
549	M	5833730500	Štrkopiesok 0- 8 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	1,200	t	29,00	EUR	34,80
550			1.2 - ZEMNÉ PRÁCE : pre armatúrnú šachtu "A51"					
551	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, so šikmými stenami	35,000	m3	9,30	EUR	325,50
552	K	171151101	Hutnenie náspov z hornin súdržných a sypkých	15,000	m2	1,20	EUR	18,00
553	K	174101001	Zásyp sypaninou so ztuhnutím jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	30,000	m3	4,80	EUR	144,00
554	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 0/8 mm	0,800	m3	48,00	EUR	38,40
555	M	5833730500	Štrkopiesok 0- 8 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	1,200	t	29,00	EUR	34,80
556			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE : pre Vodomernú šachtu "V5"					
557	M	594300001500	Vodomerná šachta : KL VŠ 2,05x1,4x1,8m, Prefabrikovaná šachta : napríklad KLARTEC s.r.o. Tmava, vrátane dopravy a montáže, s poklopom 600x600mm na záмок uzamykateľný, poklop pre zafaženie D400, (40 ton), vrátane rebrika	1,000	ks	2 400,00	EUR	2 400,00
558	K	893301001	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej vrátane dopravy prefabr. dielov	1,000	ks	400,00	EUR	400,00
559	K	452311161	Podkladný betón tr. C 30/37 pod bet. nádrže, konštrukcie	1,000	m3	130,00	EUR	130,00
560	M	31349000800	OCEĽ VÝSTUŽ - KARI PLETIVO dM8 - OKÁ 150/150mm, v 2 vrstvách	10,000	m2	7,00	EUR	70,00
561	M	5833730500.3	Štrkopiesok 0- 32 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	1,500	t	29,00	EUR	43,50
562			4.1 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE : pre Armatúrnú šachtu "A51"					
563	M	594300001500	Vodomerná šachta : KL VŠ 2,05x1,4x1,8m, Prefabrikovaná šachta : napríklad KLARTEC s.r.o. Tmava, vrátane dopravy a montáže, s poklopom 600x600mm na záмок uzamykateľný, poklop pre zafaženie D400, (40 ton), vrátane rebrika	1,000	ks	2 400,00	EUR	2 400,00
564	M	594300001501	Vodomerná šachta : zvýšený vstupný komín 0,60x0,60m , výška 0,50m	1,000	ks	250,00	EUR	250,00
565	K	893301001	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej vrátane dopravy prefabr. dielov	1,000	ks	400,00	EUR	400,00
566	K	452311161	Podkladný betón tr. C 30/37 pod bet. nádrže, konštrukcie	1,000	m3	130,00	EUR	130,00
567	M	31349000800	OCEĽ VÝSTUŽ - KARI PLETIVO dM8 - OKÁ 150/150mm, v 2 vrstvách	10,000	m2	7,00	EUR	70,00
568	M	5833730500.3	Štrkopiesok 0- 32 , vrátane dopravy , náklady a vykládky	1,500	t	29,00	EUR	43,50
569			4.3 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE : Čerpacia studňa					
570	K	134702203	Výkop pre vodárenskú studňu do hĺbky 4m hromada 1-4 s pažením príložným	16,000	m3	75,00	EUR	1 200,00
571	M	286110001200	Pažnica PVC-U, hladká S8, DN 400, dl. 2 m, plošnostenná, vrátane spojovacieho materiálu	4,000	ks	110,00	EUR	440,00
572	M	286110001300	Pažnica PVC-U, hladká S8, DN 400, dl. 2 m, perforovaná, vrátane spojovacieho materiálu	1,000	ks	150,00	EUR	150,00
573	K	28671000.P2	Zriadenie čerpacej studne s pažnicou DN400 do hĺbky 10 m	10,000	sub	400,00	EUR	4 000,00
574	M	592250001000	Prefabrikát betónový pre studne, skruž kruhová , DN 1000, výška 500 mm, vrátane ocelových poplastovaných stupadiel	6,000	ks	65,00	EUR	390,00
575	M	592250003200	Betónová studňová zákrutová doska TBH 6-100, DN 1300, hr. steny 100 mm	1,000	ks	140,00	EUR	140,00
576	M	592250004200	Betónový studňový poklop jednodielný, priemer 1500 mm, s odvetraním a s uzamykaním	1,000	ks	140,00	EUR	140,00
577	K	894421111	Zriadenie šachiet prefabrikovaných, vrátane dopravy	6,000	ks	120,00	EUR	720,00
578	K	28671000.P3	Montáž čerpacej studne, vrátane čerpacej skúšky	1,000	sub	950,00	EUR	950,00
579	K	591141111	Kladenie dlažby z kocke veľkých do lôžka z cementovej malty, vrátane vyplnenia škár cem. maltou	10,000	m2	25,00	EUR	250,00
580	M	583810001200	Dlažbová kocka - okolo studne, rozmer do 200x200 mm, vrátane dopravy a vykládky	10,000	m2	25,00	EUR	250,00
581			8 - RÚROVÉ VEDEDNIE : Vodovodná prípojka					
582	M	2860015730	Rúra 63x5,8/100m PN16 (SDR11) -pre HDPE PE100 tlakový vodovodný systém , vrátane spojovacieho materiálu	45,000	m	7,80	EUR	351,00
583	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 63 mm	45,000	m	8,00	EUR	360,00
584	M	2861129500.P01	Spojovací materiál a tvarovky napríklad FRIALEN HDPE 100 / SDR11 63, elektrofúzne tvarovky	1,000	kpl	300,00	EUR	300,00
585	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 25	45,000	m	1,00	EUR	45,00
586	M	2830010600	Fólia výstražná MODRÁ - VODOVOD,	45,000	m	0,38	EUR	17,10
587	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia	45,000	m	1,20	EUR	54,00
588			Práce a dodávky HSV					
589			734 - ARMATÚRY					

590	M	551110014200	Guľový uzáver pre vodu 2", páčka, mosadz pre vodu	6,000	ks	45,00 EUR	270,00 EUR
591	M	4228461936.P01	ODDELOVAČ PRIETOKU TYP "HONEYWELL EA, RV280 , dimenzie DN50 (2")	2,000	ks	350,00 EUR	700,00 EUR
592	K	72221035.1	Montáž závitov armatúr s 2 závitmi pre vodu G 2"	8,000	ks	8,00 EUR	64,00 EUR
593	M	5518000507	MANOMETER-RADIAL MHR 63/4 3/8" /WATTS MTR/ 0 - 1,2 Mpa	1,000	ks	21,00 EUR	21,00 EUR
594	M	5518000510	REDUKOVANÝ T-KUS POZINK OCEĽ - DN50/25 VYPÚŠŤACÍ VENTIL DN25 SO ZÁTKOU	4,000	ks	68,00 EUR	272,00 EUR
595	M	484620002300	Náoba expanzná s vymeniteľným vakom typ Refix DT5 Duo 100 l, D 480 mm, v 870 mm, pripojenie DUO DN 50/PN 16, 10 bar, zelená, REFLEX, vrátane revízneho ventilu, príslušenstva	1,000	ks	1 100,00 EUR	1 100,00 EUR
596	M	426610000800	Ponorné čerpadlo napr. WILLO TWI 4.05-08-DM-CJ alebo iný typ so zrovnateľnými parametrami, QN=1,0l/s, Qmax = 2,0l/s, dopravná výška Hn=40mV.S., ele. sústava 3f-400V, Pi=0,75kW	1,000	ks	1 200,00 EUR	1 200,00 EUR
597	M	426610000801	Ponorné čerpadlo napr. WILLO príslušenstvo : Chladiaci plášť 4" zvislý	1,000	ks	200,00 EUR	200,00 EUR
598	M	426610000802	Ponorné čerpadlo napr. WILLO príslušenstvo : Riadiaca jednotka Elektropanel s FM	1,000	ks	1 500,00 EUR	1 500,00 EUR
599	M	426610000803	Ponorné čerpadlo napr. WILLO príslušenstvo : Tlakový spínač WA65 s kábelom dĺžky 10m	1,000	ks	500,00 EUR	500,00 EUR
600	M	426610000804	Spúšťacie lano alebo reťaz pre ponorné čerpadlo, vrátane kotvenia a uchytenia	1,000	ks	60,00 EUR	60,00 EUR
601	M	426610000805	Servisné a kompletačné práce, uvedenie ATS do prevádzky a zaškolenie personálu	1,000	sub	300,00 EUR	300,00 EUR
602	M	42610000.P001	Komplektácia a pomocné stavebné výkony, práce a dodávky, pomocný materiál pre komplexnosť dodávky	1,000	sub	2 000,00 EUR	2 000,00 EUR
50204 Vnútroareálové rozvody vody							19 373,78 EUR
603			HSV				
604			1. ZEMNÉ PRÁCE : pre potrubné vedenie				
605	K	123202101	Strojny výkop zárezov pre podzemné vedenia v horninách 3 do 1000 m3	235	m3	6,20 EUR	1 457,00 EUR
606	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	507	m2	5,00 EUR	2 535,00 EUR
607	K	151101111	Odstranenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	507	m2	3,00 EUR	1 521,00 EUR
608	K	171151101	Hutnenie násypov z hornín súdržných a sypkých	446,4	m2	1,20 EUR	535,68 EUR
609	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, schiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	150	m3	4,80 EUR	720,00 EUR
610	K	175101101	Obšyp potrubia pieskom sypaninou bez prehodenia sypaniny	50	m3	9,00 EUR	450,00 EUR
611	K	451573111	Ložko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 0/8 mm	25	m3	48,00 EUR	1 200,00 EUR
612	M	5815322000.1	Piesok technicky triedený 0/4, vrátane dopravy, nakiadky a vykládky	38,75	t	29,00 EUR	1 123,75 EUR
613			1.1 - ZEMNÉ PRÁCE : pre Armatúru šachty "A52"				
614	K	131201101	Výkop nezaťaženej jamy v hornine 3, so šikmými stenami	12,5	m3	9,30 EUR	116,25 EUR
615	K	171151101	Hutnenie násypov z hornín súdržných a sypkých	19,5	m2	1,20 EUR	23,40 EUR
616	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, schiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	8,958	m3	4,80 EUR	43,00 EUR
617	K	451573111	Ložko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 0/8 mm	0,36	m3	48,00 EUR	17,28 EUR
618	M	5833730500	Štrkopiesok 0-8 , vrátane dopravy , nakiadky a vykládky	0,558	t	29,00 EUR	16,18 EUR
619			4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE : pre Armatúru šachty "A52"				
620	K	452311161	Podkladný betón tr. C 30/37 pod bet. nádrže, konštrukcie	0,5	m3	130,00 EUR	65,00 EUR
621	M	313490000800	OCEĽ VYSTUŽ - KARI PLETIVO dM8 - OKÁ 150/150mm, v 2 vrstvách	3,6	m2	7,00 EUR	25,20 EUR
622			4.1 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE : pre Armatúru šachty "A52"				
623	M	594300000100	Armatúra šachty : KLAS 1,2x0,9x1,8m, Prefabrikovaná šachta : napríklad KLARTEC s.r.o. Trnava, vrátane dopravy a montáže s poklopom 600x600mm pre zaťaženie D400, (40 ton), vrátane rebrika	1	ks	1 500,00 EUR	1 500,00 EUR
624	K	893301001	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej, vrátane dopravy prefabr. dielov	1	ks	350,00 EUR	350,00 EUR
625			8 - RÚROVÉ VEDENIE : Areálový rozvod užítkovej vody				
626	M	2860015730	Rúra 63x5,8/100m PN16 (SDR11) - pre HDPE PE100 tlakový vodovodný systém , vrátane spojovacieho materiálu	208	m	7,80 EUR	1 622,40 EUR
627	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 63 mm	208	m	8,00 EUR	1 664,00 EUR
628	M	2861129500.P01	Spojovací materiál a tvarovky napríklad FRIALEN HDPE 100 / SDR11 63, elektrofúzne tvarovky	2	kpl	300,00 EUR	600,00 EUR
629	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 25	208	m	1,00 EUR	208,00 EUR
630	M	2830010600	Fólia výstražná MODRÁ - VODOVOD,	208	m	0,38 EUR	79,04 EUR
631	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia	208	m	1,20 EUR	249,60 EUR
632			Práce a dodávky PSV				
633			734 - ARMATÚRY				
634	M	551110014200	Guľový uzáver pre vodu 2", páčka, mosadz pre vodu	2	ks	45,00 EUR	90,00 EUR
635	M	4228461936.P01	ODDELOVAČ PRIETOKU TYP "HONEYWELL EA, RV280 , dimenzie DN50 (2")	2	ks	350,00 EUR	700,00 EUR
636	K	722221035.1	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi pre vodu G 2"	4	ks	8,00 EUR	32,00 EUR
637	M	5518000510	REDUKOVANÝ T-KUS POZINK OCEĽ - DN50/25 VYPÚŠŤACÍ VENTIL DN25 SO ZÁTKOU	2	ks	65,00 EUR	130,00 EUR
638	M	551110002400	Ventil - Zemný uzáver, DN 50 s výstupom ISO pre potrubie z PE, PN 16, na vodu,	1	ks	350,00 EUR	350,00 EUR
639	M	422710000700	Teleskopická zemná súprava pre zemný uzáver tyč z ušľachtilej ocele výška 1,0-1,5 m	1	ks	200,00 EUR	200,00 EUR
640	M	552410001100	Poklop latínový okrúhly D 400 na teleskopickú rúru pre zemný uzáver	1	ks	130,00 EUR	130,00 EUR
641	K	891213111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, ventil hlavný pre pripojky DN 50, vrátane podperného betónového bloku pod ventil	1	ks	120,00 EUR	120,00 EUR
642	M	42610000.P001	Komplektácia a pomocné stavebné výkony, práce a dodávky, pomocný materiál pre komplexnosť dodávky	1	sub	1 500,00 EUR	1 500,00 EUR
50 301 NN prípojka							25 586,50 EUR
643			ZEMNÉ PRÁCE				
644			Hĺbenie káblovej rýhy 35cm širokej, 80cm hlbokaj	180,000	m	12,00 EUR	2 160,00 EUR
645			Hĺbenie káblovej rýhy 35cm širokej, 90cm hlbokaj	65,000	m	13,50 EUR	877,50 EUR
646			Hĺbenie káblovej rýhy 50cm širokej, 130cm hlbokaj	35,000	m	40,00 EUR	1 400,00 EUR
647			Rúra korugovaná DN160 mm	35,000	m	9,20 EUR	322,00 EUR
648			Obšyp káblov so zhutnením - pieskom	18,000	m3	48,00 EUR	864,00 EUR
649			Uprava pláne so zhutnením	90,000	m2	0,40 EUR	36,00 EUR
650			Kábel AYYK 4x150 mm2, voľne uložený	500,000	m	31,00 EUR	15 500,00 EUR
651			Kábel AYYK 4x240 mm2, voľne uložený	15,000	m	35,00 EUR	525,00 EUR
652			Rozpojovacia skriňa plastová SR4.1	1,000	kus	1 200,00 EUR	1 200,00 EUR
653			Elektromerový rozvádzač s pilierom plastový RE	1,000	kus	1 450,00 EUR	1 450,00 EUR
654			Vedenie uzemňovacie, voľne uložené, vrátane svoriek	100,000	m	10,00 EUR	1 000,00 EUR
655			Skúšky a revízia	12,000	hod	21,00 EUR	252,00 EUR
50 302a Elektroinštalácie, vnútroareálové rozvody							88 726,00 EUR
656			ZEMNÉ PRÁCE				
657			Hĺbenie káblovej rýhy 50cm širokej, 130cm hlbokaj	285,000	m	40,00 EUR	11 400,00 EUR
658			Hĺbenie káblovej rýhy 60cm širokej, 130cm hlbokaj	35,000	m	45,00 EUR	1 575,00 EUR
659			Rúra korugovaná DN110 mm	440,000	m	6,00 EUR	2 640,00 EUR
660			Obšyp káblov so zhutnením - pieskom	27,000	m3	48,00 EUR	1 296,00 EUR
661			Základové konštrukcie z betónu C25/30	4,000	m3	210,00 EUR	840,00 EUR
662			ROZVODY				
663			Kábel CYKY-O 3x1,5 mm2, pevne uložený	20,000	m	4,00 EUR	80,00 EUR
664			Kábel CYKY-J 3x1,5 mm2, pevne uložený	105,000	m	4,00 EUR	420,00 EUR
665			Kábel CYKY-J 5x1,5 mm2, pevne uložený	85,000	m	4,30 EUR	365,50 EUR
666			Kábel CYKY do 5x6 mm2, pevne uložený	115,000	m	10,00 EUR	1 150,00 EUR
667			Kábel NYY-J 5x2,5 mm2, pevne uložený	50,000	m	9,00 EUR	450,00 EUR
668			Kábel NYY-J 5x4 mm2, pevne uložený	180,000	m	10,00 EUR	1 800,00 EUR
669			Kábel NYY-J 5x6 mm2, pevne uložený	335,000	m	11,50 EUR	3 852,50 EUR
670			Kábel NYY-J 4x25 mm2, pevne uložený	60,000	m	18,00 EUR	1 080,00 EUR
671			Trojlínový vodič CY-16 mm2, pevne uložený - pospojovanie	390,000	m	3,60 EUR	1 404,00 EUR
672			Rozvádzač RH	1,000	kus	3 200,00 EUR	3 200,00 EUR
673			Rúrky plastové pancierové do DN20	350,000	m	4,20 EUR	1 470,00 EUR
674			Rúrky plastové pancierové do DN40	250,000	m	6,20 EUR	1 550,00 EUR
675			Kábelové žľaby 35/50	25,000	m	21,00 EUR	525,00 EUR
676			Kábelové žľaby 60/75	15,000	m	28,00 EUR	420,00 EUR
677			Kábelové žľaby 60/100	20,000	m	29,00 EUR	580,00 EUR
678			Kábelové žľaby 85/200	30,000	m	46,00 EUR	1 380,00 EUR
679			Krabice, svorkovnice	6,000	kus	8,00 EUR	48,00 EUR
680			Zberná tyč do dĺžky 3 m	6,000	kus	110,00 EUR	660,00 EUR
681			Vedenie uzemňovacie, voľne uložené, vrátane svoriek	350,000	m	10,00 EUR	3 500,00 EUR
682			Vedenie bleskozvod, pevne uložené, vrátane svoriek a príchytiek	420,000	m	8,00 EUR	3 360,00 EUR
683			Zásuvková skriňa - nástenná	3,000	kus	300,00 EUR	900,00 EUR
684			Zásuvková skriňa - pilier	1,000	kus	380,00 EUR	380,00 EUR

685		Svietidlá LED zdroj, osvetľovací stĺžiar	13,000 kus	580,00 EUR	7 540,00 EUR	
686		Svietidlá LED zdroj, upevnenie na strop	9,000 kus	640,00 EUR	5 760,00 EUR	
687		Stĺžiar osvetľovací uličný 10 m	10,000 kus	950,00 EUR	9 500,00 EUR	
688		Osvetľovacie stĺžiare, výložníky, elektro výzbroj, náter stĺžiarov	10,000 kus	300,00 EUR	3 000,00 EUR	
689		Kabelové rozvody pre prúdový rozvod silnoprádu a MaR technológie	1,000 kompl	15 000,00 EUR	15 000,00 EUR	
690		Skúšky a revízia	36,000 hod	20,00 EUR	720,00 EUR	
691		Meranie osvetlenia a vyhotovenie protokolov o meraní	16,000 hod	50,00 EUR	800,00 EUR	
SO 401 Spevnené plochy a komunikácie - vnútroareálové					305 066,32 EUR	
692		Práce a dodávky HSV				
693		1 - ZEMNÉ PRÁCE				
694	121101112	Odstránenie omnice s miestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	1092 m3	1,71 EUR	1 867,32 EUR	
695	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hromine 3 od 100 do 1000m3	600 m3	2,19 EUR	1 314,00 EUR	
696	122202203	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hromine 3 od 1000 do 10000m3 - zemné práce pre zvúčenie	1041 m3	1,90 EUR	1 977,90 EUR	
697	1622071112	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hrominy tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 100 m - zem	600 m3	2,20 EUR	1 320,00 EUR	
698	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hrominy tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	101 m3	1,81 EUR	182,81 EUR	
699	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hrominy tr. 1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 300 m	1070,25 m3	4,10 EUR	4 388,03 EUR	
700	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hrominy tr. 1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za	2140,5 m3	0,40 EUR	856,20 EUR	
701	167101101	Nakladanie neuhňutého výkopku z hromín tr. 1-4 do 100 m3	191,75 m3	2,40 EUR	460,20 EUR	
702	171102103	Uloženie sypaniny do násypu súdržných hromín pre diaľnice na 100% Proctor-Standard	871 m3	2,90 EUR	2 525,90 EUR	
703	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	1070,25 m3	0,65 EUR	695,66 EUR	
704	181101102	Úprava pláne v zárezoch so zhutnením - zemné práce pre zväčšenie podru	1200 m3	0,50 EUR	600,00 EUR	
705	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina	1070,25 m3	8,00 EUR	8 562,00 EUR	
706	181301112	Rozprestretie omnice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 150 mm	605 m2	0,55 EUR	332,75 EUR	
707	183405211	S výsev trávniku hydrosevom na omicu	605 m2	1,30 EUR	786,50 EUR	
708	005720001500	Ošivá trav - výber trávových semien	19,058 kg	8,00 EUR	152,46 EUR	
709	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	605 m2	0,30 EUR	181,50 EUR	
710	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	1815 m2	0,20 EUR	363,00 EUR	
711	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	9,075 m3	25,00 EUR	226,88 EUR	
712		2 - ZAKLADANIE				
713	211571111	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh s úpravou povrchu výplne štrkopieskom	21,2 m3	40,00 EUR	848,00 EUR	
714	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v rýhe alebo v zárese so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	53,254 m2	0,90 EUR	47,93 EUR	
715	693110002000	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	61,243 m2	0,60 EUR	36,75 EUR	
716	212752127	Trativody z flexibilných rúr DN 160	106 m	12,00 EUR	1 272,00 EUR	
717		5 - KOMUNIKÁCIE				
718	561091123	Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej hydraulickými spojmami systémom (Road Mix) hr. do 400 mm ploch	3849 m2	5,00 EUR	19 245,00 EUR	
719	585910001000	Hydraulické zmesné spojo voľne ložené vhodné na stabilizáciu zemín	92,376 t	110,00 EUR	10 161,36 EUR	
720	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	3657 m2	7,60 EUR	27 793,20 EUR	
721	567132111	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 160 mm	3228 m2	13,45 EUR	43 416,60 EUR	
722	569903311	Zhotovenie zemných krajín z hromín akejkoľvek triedy so zhutnením	81 m3	13,00 EUR	1 053,00 EUR	
723	569903321	Zhotovenie zemných krajín z hromín akejkoľvek triedy bez zhutnenia	20 m3	9,00 EUR	180,00 EUR	
724	573111112	Postrek asfaltový infiltratívny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	3228 m2	0,57 EUR	1 839,96 EUR	
725	573211108	Postrek asfaltový spojuvaci bez posyvu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	6456 m2	0,50 EUR	3 228,00 EUR	
726	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	3228 m2	13,80 EUR	44 546,40 EUR	
727	577154351	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	3228 m2	15,10 EUR	48 742,80 EUR	
728	577164451	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	3228 m2	18,20 EUR	58 749,60 EUR	
729		8 - RÚROVÉ VEDENIE				
730	895941111	Znáznenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-S, UVB-S	7 ks	50,00 EUR	350,00 EUR	
731	592230001500	Uličný vpust betónový TSV 6-50, rozmer 600x500x50 mm, dno	7,07 ks	25,00 EUR	176,75 EUR	
732	592230001600	Uličný vpust betónový TSV 9-50, rozmer 600x500x50 mm, prietoková skruž	7,07 ks	20,00 EUR	141,40 EUR	
733	592230001700	Uličný vpust betónový TSV 10-50, rozmer 300x500x50 mm, skruž	7,07 ks	12,00 EUR	84,84 EUR	
734	592230002300	Uličný vpust betónový TSV 5-66, rozmer 180x660x100 mm, prstenec	7,07 ks	31,00 EUR	219,17 EUR	
735	899204111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivito nad 150 kg	7 ks	20,00 EUR	140,00 EUR	
736	5524262000	Mreža kanálová vtoková pre vozovku 500X500+koš na nečistoty+kvapalynový uzáver, F 400	7 ks	250,00 EUR	1 750,00 EUR	
737		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE - BÚRANIE				
738	914001113	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnéj dočasnej s odstránením	7 ks	6,00 EUR	42,00 EUR	
739	4044633109	Dopravné značky dočasné - prenosné	7 ks	28,00 EUR	196,00 EUR	
740	916362111	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	226 m	8,50 EUR	1 921,00 EUR	
741	592170002200	Obrubník cestný, ľavý 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	230,543 ks	6,40 EUR	1 475,48 EUR	
742	935111211	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm so zhotovením lôžka z	129 m	6,00 EUR	774,00 EUR	
743	592270000600	Betónová priekopová tvárnica 600/300/80	434,3 ks	3,50 EUR	1 520,05 EUR	
744		99 - PRESUN HMŔOT HSV				
745	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	4379,956 t	1,90 EUR	8 321,92 EUR	
SO 401 Spevnené plochy a komunikácie - vnútroareálové - Alternatívne odvodnenie základovej škáry					43 456,25 EUR	
746		1 - ZEMNÉ PRÁCE				
747	272	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 3000 m hrom. tr. 1-4	1 024,000 m3	4,58 EUR	4 689,92 EUR
748	272	162701109	Príplatok za každý ďalších 1000 m nad 10000 m hrom. tr. 1-4	2 048,000 m3	0,67 EUR	1 372,16 EUR
749		2 - ZÁKLADY				
750	271	212752126	Trativody z flexibilného potrubia DN 125 so štrkopieskovým lôžkom a obsypom	1 600,000 m	10,00 EUR	16 000,00 EUR
751		alternatívne odvodnenie základovej škáry				
752	002	212971110	Zhotovenie opláštenia trativodov z geotextílie sklon do 1:2,5	1 055,040 m2	1,18 EUR	1 244,95 EUR
753	MAT	693665100	Geotextília polypropylénová TATRATEX PP 200g/m2	1 107,792 m2	0,56 EUR	620,36 EUR
754	311	214500111	Zhotovenie výplne rýh s drenážnym potrubím DN 200 štrkom, pieskom, štrkopieskom v. nad 200 do 300 mm	1 600,000 m3	2,58 EUR	4 128,00 EUR
755		9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
756	272	979131415	Príplatok za uloženie výkopovej zeminy	1 024,000 m3	14,03 EUR	14 366,72 EUR
757	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a plochy letísk, kryt živičný	467,937 t	2,21 EUR	1 034,14 EUR
SO 402a Prístupové komunikácie s odstavňovými plochou pre 5 vozidiel					37 897,00 EUR	
758		Práce a dodávky HSV				
759		1 - ZEMNÉ PRÁCE				
760	121101112	Odstránenie omnice s miestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	161,100 m3	1,80 EUR	289,98 EUR	
761	122202202	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty, v hromine 3 nad 100 do 1000 m3	111,000 m3	3,50 EUR	388,50 EUR	
762	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hrominy tr. 1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	33,350 m3	1,60 EUR	53,36 EUR	
763	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hrominy tr. 1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	235,750 m3	4,50 EUR	1 060,88 EUR	
764	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z hrominy tr. 1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každý ďalších a začatých 1000 m	471,500 m3	0,55 EUR	259,33 EUR	
765	167101101	Nakladanie neuhňutého výkopku z hromín tr. 1-4 do 100 m3	33,350 m3	6,50 EUR	216,78 EUR	
766	171101103	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej hrominy s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	3,000 m3	3,50 EUR	10,50 EUR	
767	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	235,750 m3	0,55 EUR	129,66 EUR	
768	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina	235,750 m3	8,00 EUR	1 886,00 EUR	
769	181301102	Rozprestretie omnice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 150 mm	169,000 m2	1,80 EUR	304,20 EUR	
770	183405211	S výsev trávniku hydrosevom na omicu	169,000 m2	1,60 EUR	270,40 EUR	
771	005720001500	Ošivá trav - výber trávových semien	5,324 kg	8,00 EUR	42,59 EUR	
772	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	169,000 m2	0,35 EUR	59,15 EUR	
773	185803111	Ošetrovanie trávniku v rovine alebo na svahu do 1:5	507,000 m2	0,20 EUR	101,40 EUR	
774	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	2,535 m3	25,00 EUR	63,38 EUR	
775		5 - KOMUNIKÁCIE				
776	561091123	Zhotovenie podkladu zo zeminy stabilizovanej hydraulickými spojmami systémom (Road Mix) hr. do 400 mm plochy do 5000 m2	191,000 m2	5,00 EUR	955,00 EUR	
777	585910001000	Hydraulické zmesné spojo voľne ložené vhodné na stabilizáciu zemín	11,430 t	110,00 EUR	1 257,30 EUR	
778	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	477,000 m2	7,60 EUR	3 625,20 EUR	
779	567132111	Podklad z kameniva stmeleneho cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 160 mm	412,000 m2	13,45 EUR	5 541,40 EUR	
780	569903311	Zhotovenie zemných krajín z hromín akejkoľvek triedy so zhutnením	3,000 m3	14,00 EUR	42,00 EUR	

781	569903321.S	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy bez zhutnenia	5,000	m3	8,20 EUR	41,00 EUR
782	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	412,000	m2	0,69 EUR	284,28 EUR
783	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	771,000	m2	0,55 EUR	424,05 EUR
784	577144251.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	379,000	m2	13,80 EUR	5 230,20 EUR
785	577154351.S	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	379,000	m2	15,10 EUR	5 722,90 EUR
786	577164451.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 70 mm	392,000	m2	18,20 EUR	7 134,40 EUR
787		9 - OSTATNÉ KONSTRUKCIE A PRÁCE - BÚRANIE				
788	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	3,000	ks	25,00 EUR	75,00 EUR
789	4044633102	Stĺpky k dopravným značkám	3,000	ks	40,00 EUR	120,00 EUR
790	4044633101	Dopravné značky štandardne	3,000	ks	99,00 EUR	297,00 EUR
791	915721211.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou prechodov pre chodcov, šípky, symboly a pod., biela základná	4,000	m2	19,00 EUR	76,00 EUR
792	935111211.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm so zhotovením lôžka hr 10 cm z kameniva ťaženého alebo štrkopiesku	33,000	m	5,90 EUR	194,70 EUR
793	92270000600.S	Betónová priekopová tvárnica 600/300/80	111,100	ks	3,55 EUR	394,41 EUR
794		99 - PRESUN HMŔ HSV				
795	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	538,418	t	2,50 EUR	1 346,05 EUR