

Stavba : Kompostareň Bajany
 Objekt: Objekt SO-01 Oplotenie

Položka	Popis položky	Množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky/ Mat.	Hmotnosť
Práce HSV							
ZEMNÉ PRÁCE							
133201201	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m ³ -ručným náradím	3,020	m ³	49,73	150,18	0,00	0,00
133201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny-ručným náradím	3,020	m ³	9,94	30,02	0,00	0,00
162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	3,020	M ³	1,51	4,56	0,00	0,00
167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	3,020	m ³	7,19	21,71	0,00	0,00
171101111	Uloženie sypaniny nesúdržnej horniny	3,020	M ³	3,53	10,66	0,00	0,00
171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	3,020	M ³	0,81	2,45	0,00	0,00
171203111	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5	3,020	M ³	9,39	28,36	0,00	0,00
171201211	Poplatok za uloženie výkopku na skládku	3,020	M ³	14,86	0,00	44,88	0,00
ZEMNÉ PRÁCE					247,94	44,88	0,0
ZÁKLADY							
271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	0,270	M ³	24,96	6,74	0,00	0,00
274313521	Betón základových pásov, prostý tr.C 12/15	3,126	M ³	131,86	412,19	0,00	0,00
278311041	Zálievka kotevných otvorov z betónu prostého tr.C 16/20, objem 1 otvoru do 0,02 m ³	1,800	M ³	147,86	266,15	0,00	4,36
Práce HSV							
ZÁKLADY							
275353111	Debniecie kotevných otvorov a vprestupov v základových pátkách vč.oddebniacia orierezu od 0,01 do 0,02m hl.do 0,5m	30,000	KS	6,83	204,90	0,00	0,00
ZÁKLADY					889,98	0,00	4,4
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
338171121	Osadenie stĺpika oceľového plotového do výšky 2.60m zaliatim cem.mal.	30,000	ks	16,41	492,30	0,00	0,21
916311123	Úprava pod terénu pod poplastované pletivo	252,000	M	8,50	2 142,00	0,00	0,00
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					2 634,30	0,00	0,2
PRESUNY HMŔT							
998152122	Presun hmŔt pre oplotenie	12,663	T	15,00	189,94	0,00	0,00
767911111	Montáž oceľového stĺpika	28,000	KUS	12,43	348,04	0,00	0,00
767911150	Montáž oplotenia z pozink.poplastovaného pletiva	80,200	M	5,62	450,72	0,00	0,00
767916680	Montáž oceľového stĺpika -diagonály	7,000	KUS	16,41	114,87	0,00	0,00
PRESUNY HMŔT					1 103,57	0,00	0,0
Práce HSV					4 875,79	44,88	4,6
Práce PSV							
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
Práce PSV							
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							
767912110	Montáž napínacieho drátu	252,000	M	0,45	113,40	0,00	0,00

767920240	Montáž vrát k oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové	1,000	KS	164,68	164,68	0,00	0,00
998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	0,900	%	59,894	53,900	0,000	0,00
553010001	Dodávka brány 3800x2000mm vrátanie + stĺpiky	1,000	kpl	3 184,32	0,00	3 184,32	0,00
5534	Dodávka pletiva poplastovaného v.2000mm	80,200	M	9,45	0,00	757,89	0,00
553464630	Dodávka stĺpika D 70mm - dl.. 2500mm	28,000	KUS	18,51	0,00	518,28	0,00
1584264000	Dodávka napínacie drátu	252,000	M	0,75	0,00	189,00	0,03
1612110004	Oceľový stĺpik D 70mm-dl. 2900mm-diagonála	7,000	KS	21,39	0,00	149,73	0,00
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE					331,98	4 799,22	0,0
Práce PSV					331,98	4 799,22	0,0
Objekt:	Objekt SO-01 Oplotenie				5 207,77	4 844,10	4,6
					10 051,87		
Práce HSV							
ZEMNÉ PRÁCE							
121101102	Odstránenie ornice s vodorovným premiestnením na hromady, so zložením na vzdialenosť nad 50 do 100 m	27,853	M3	13,89	386,88	0,00	0,00
131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	66,846	M3	48,26	3 225,99	0,00	0,00
131201109	Priplatok za lepivosť horniny 3	66,846	M3	1,33	88,91	0,00	0,00
131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	5,500	M3	48,26	265,43	0,00	0,00
131201209	Priplatok za lepivosť horniny 3	5,500	M3	1,27	6,99	0,00	0,00
132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	1,775	M3	48,74	86,51	0,00	0,00
132201109	Priplatok k cene za lepivosť horniny 3	1,774	M3	9,74	17,28	0,00	0,00
162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 100 m	74,120	M3	3,70	274,24	0,00	0,00
167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4	74,120	M3	7,05	522,55	0,00	0,00
171101111	Uloženie sypaniny nesúdržnej horniny	74,120	M3	3,77	279,43	0,00	0,00
122202208	Zarovnanie terénu ručne v hornine 3	74,120	M3	12,88	954,67	0,00	0,00
174101005	Rozprestretie výkopu so zhutnením	74,120	m3	10,10	748,61	0,00	0,00
Práce HSV							
ZEMNÉ PRÁCE							
181101105	Zhutnenie podložia	111,410	M2	10,24	1 140,84	0,00	0,00
ZEMNÉ PRÁCE					7 998,33	0,00	0,0
ZÁKLADY							
271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	1,356	M3	24,46	33,17	0,00	2,63
273321311	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 16/20	14,685	M3	149,68	2 198,05	0,00	35,50
273351215	Debnenie základových dosiek, zhotovenie	5,850	M2	10,99	64,29	0,00	0,01
273351216	Debnenie základových dosiek, odstránenie	5,850	M2	4,00	23,40	0,00	0,00
273362021	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	1,314	T	1 225,29	1 610,03	0,00	1,38

274313521	Betón základových pásov, prostý tr.C 12/15	4,950	M3	129,22	639,64	0,00	11,77
274351217	Debnenie stien základného pásov, zhotovenie-tradičné	15,520	M2	11,12	172,58	0,00	0,06
274351218	Debnenie stien základného pásov, odstránenie-tradičné	15,520	M2	3,69	57,27	0,00	0,00
311271195	Príplatok za zálievku dutín betonových tvármic cementovou maltou	3,030	M3	34,62	104,90	0,00	0,00
ZÁKLADY					4 903,33	0,00	51,3
Práce HSV							
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE							
311271301	Murivo nosné z bet.tvárnice 50x20x25 s betonovou výplňou hr. 20 cm	3,030	M3	151,16	458,01	0,00	1,95
311361821	Výstuž nadzákladových múrov 10505	0,242	T	1 376,54	333,12	0,00	0,25
316381216	Krycie dosky z bet.C 16/20, s debnením,výstužou a poterom,s presahom,hr.do 100 mm	6,060	M2	29,83	180,77	0,00	1,66
346244811	Prímurovky izolačné z tehál dĺžky 290mm P 10-20 MC 10 hr. 65 mm	12,150	m2	20,94	254,42	0,00	2,14
380321332	Kompletné konštr. zber.nádrže železobetónu tr.C 16/20, hr.150-300 mm	3,323	m3	157,99	525,00	0,00	7,47
380356231	Debnenie komplet. konštr. čistiarní odpadových vôd neomietaných, plôch rovinných zhotovenie	24,890	m2	26,72	665,06	0,00	0,23
380356232	Debnenie komplet. konštr. čistiarní odpadových vôd neomietaných, plôch rovinných odstránenie	24,890	m2	5,21	129,68	0,00	0,00
380361006	Výstuž komplet. konstr. čist., odpadových vôd a nádrží z ocele 10505	0,296	t	1 101,75	326,12	0,00	0,30
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					2 872,18	0,00	14,0
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	4,160	m2	2,69	11,19	0,00	0,00
417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	0,026	T	1 211,18	31,49	0,00	0,03
417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	0,400	M3	129,21	51,68	0,00	0,97
Práce HSV							
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	4,160	m2	7,22	30,04	0,00	0,01
VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					124,40	0,00	1,0
SPEVNENÉ PLOCHY							
564752111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm po zhut.hr. 150 mm	97,920	m2	7,28	712,86	0,00	36,07
564851111	Podklad zo štrkodrviny veľ.8/16 s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	97,920	M2	7,95	778,46	0,00	27,41
SPEVNENÉ PLOCHY					1 491,32	0,00	63,5
POVRCHOVÉ ÚPRAVY							
631313511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 80 do 120 mm-podkladný betón	0,500	m3	132,24	66,12	0,00	1,19
631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	0,750	M3	35,95	26,96	0,00	1,38
871/10	Vonkajší kanál-prípojenie k existujúcemu potrubiu vrátane zemných prác	12,000	M	171,15	2 053,80	0,00	0,00
POVRCHOVÉ ÚPRAVY					2 146,88	0,00	2,6
POTRUBNÉ ROZVODY							
891359111	Obetonovanie a tesnie kanalizačného potrubia	1,000	ks	41,93	41,93	0,00	0,00

899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	1,000	ks	24,43	24,43	0,00	0,01	
Práce HSV								
POTRUBNÉ ROZVODY								
553401900	Liatinový poklop 60x60 cm	1,000	KUS	141,40	0,00	141,40	0,00	
POTRUBNÉ ROZVODY								
						66,36	141,40	0,0
OSTATNÉ PRÁCE								
952901311	Vyčistenie budov poľnohospodárskych objektov akejkoľvek výšky	105,952	M2	2,85	301,96	0,00	0,00	
916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	9,000	M	4,49	40,41	0,00	0,95	
5921745202.1	Odvodňovací rigol 100x300x300mm	30,000	ks	2,835	85,05	0,00	0,00	
916531110	Osadenie odvodňovacej žľabovky	9,000	M	4,52	40,68	0,00	0,00	
918101112	Lôžko pod obrubníky a rigol z betónu prostého tr. C 16/20	0,893	M3	126,33	112,81	0,00	0,00	
592174600	Obrubník betónový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	9,000	KUS	4,63	0,00	41,67	0,00	
OSTATNÉ PRÁCE								
						580,91	41,67	1,0
PRESUNY HMŔT								
998152122	Presun hmôt pre zvislá nosná konštr.monolitická betónová	139,127	T	14,70	2 045,17	0,00	0,00	
PRESUNY HMŔT								
						2 045,17	0,00	0,0
Práce HSV								
						22 228,88	183,07	133,4
Práce PSV								
Práce PSV								
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI								
711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	100,000	M2	0,83	83,00	0,00	0,00	
711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	12,150	M2	1,03	12,51	0,00	0,00	
711471051	Izolácia proti tlakovej vode vodorovne fóliou PVC -FATRAFOL	119,500	M2	4,61	550,89	0,00	0,00	
711472051	Izolácia proti tlakovej vode zvisle fóliou PVC FATRAFOL - položenou zvisle	12,150	m2	6,21	75,45	0,00	0,00	
711491171	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textilie podkladnej vrstvy vodorovne	119,500	M2	1,29	154,16	0,00	0,00	
711491272	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textilie ochrannej vrstvy zvisle	12,125	m2	2,41	29,22	0,00	0,00	
998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	2,600	%	30,473	79,230	0,000	0,00	
111631500	Lak asfaltový izolačný ALP - PENETRAL sudy	0,200	T	1 342,00	0,00	268,40	0,00	
2833000260	FATRAFOL 603 fólia 1,50 mm	152,005	M2	10,24	0,00	1 556,53	0,03	
693665120	Geotextília Tatratex PP 300, netkaná 200g/m2	152,005	M2	2,10	0,00	319,21	0,00	
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI								
						984,46	2 144,14	0,0
ZTI-STROJNÉ VYBAVENIE								
724149101	Montáž čerpadla kalového	1,000	KS	316,94	316,94	0,00	0,00	
Práce PSV								
ZTI-STROJNÉ VYBAVENIE								
998724201	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	0,500	%	50,466	25,230	0,000	0,00	
4260400300	Čerpadlo kalové ponorné 100-GFHU-150	1,000	ks	4 729,69	0,00	4 729,69	0,08	

	ZTI-STROJNÉ VYBAVENIE	342,17	4 729,69	0,1
	Práce PSV	1 326,63	6 873,83	0,1
Objekt:	Objekt SO-02 Kompostáreň (plocha pre uloženie BRO)	23 555,51	7 056,90	133,5
		30 612,41		
	Celkom za stavbu:	28 763,29	11 901,00	138,1
		40 664,29		