

# ZADANIE

Stavba: Komplexná rekonštrukcia centra obce Točnica  
 Objekt: Spevnené plochy

Objednávateľ: Obec Točnica

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Točnica

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

### 1

### Zemné práce

1	221	113151114	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, v ploche do 500 m2, pruh do 750 mm, hr. 50 mm, -0,12700t	m2	1647,000		
2	221	113201111	Vytrhanie obrúb kamenných, chodníkových ležatých, -0,23000t	m	100,000		
3	001	122102201	Odkopávka a prekopávka nezapažená pre cesty v horninách 1 a 2 do 100 m3	m3	79,000		
4	001	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	49,000		
5	001	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	6,000		
6	001	132101201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	35,000		
7	001	162503102	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	79,000		
8	001	162503103	Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	79,000		
9	232	167103101	Nakladanie neuláhnutého výkopku z hromád zeminy schopnej zúrodnenia	m3	35,000		
10	001	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	100,000		
11	231	180402111	Založenie trávnik parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	258,000		
12	005	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	7,972		
13	001	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	460,000		
14	231	184921116	Položenie mulčovacej kôry v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	213,000		
15	055	0554151000	Mulčovacia kôra	l	213,000		

### 2

### Zakladanie

16	002	212755111	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 50 mm	m	45,000		
17	251	245111111	Osadenie prefabrikovanej krycej dosky	m2	4,000		
18	592	5922571000	Prefabrikát betónový - zákrytová doska	ks	1,000		
19	011	273362401	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 4/4 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	15,000		
20	011	273362411	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	15,000		

21	011	274313611	Betón základových pásov, prostý tr.C 16/20	m3	65,000		
22	011	279313611	Betón základových múrov, prostý tr.C 16/20	m3	11,600		
23	002	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	265,000		
24	693	6936656037	<i>Geosyntetika geotextília netkaná z polyesteru, š.2,0 - 6,0m x dl.50m,</i>	<i>m2</i>	<i>270,300</i>		

### 3 Zvislé a kompletné konštrukcie

25	763	763153095	Revízny otvor 600x600 mm	ks	32,000		
26	011	311361221	Výstuž nadzákladových múrov 10216	t	1,000		
27	592	5921958600	<i>Krycia platna priebežná 40x26x4-5,5 cm BIELA BROK.</i>	<i>ks</i>	<i>87,000</i>		
28	211	348181111	Zábradlie z dreva, trvalé, pri vzdial. stĺpikov nad 1000-2500mm bez výplne	m	12,000		
29	015	348321227	Zhotovenie zábradlia a zábradelných múrikov z betónu železového	m3	1,000		

### 5 Komunikácie

30	221	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	708,000		
31	221	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením po zhutnení hr. 250 mm	m2	250,000		
32	221	565171021	Podklad z kameniva obaleného asfaltom s rozprestrením a zhutnením tr.II, po zhutnení hr. 100 mm	m2	1633,000		
33	221	567115113	Podklad z prostého betónu tr. C 8/10 hr. 100 mm	m2	15,000		
34	221	569231111	Spevnenie krajníc, komunikácií pre peších štrkopieskom alebo kamenivom ťaženým,hr. 100 mm	m2	350,000		
35	221	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	3423,000		
36	221	577141112	Betón asfaltový nemodifikovaný po zhutnení I.tr. strednozrný AC 11 O alebo hrubozrný AC 16 L hr. 50mm	m2	1790,000		
37	221	596111111	Kladenie dlažby z mozaiky pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	m2	92,000		
38	583	5838005600	<i>Mozaika dlažbová chodníková 4/6 trieda 1</i>	<i>m2</i>	<i>93,840</i>		
39	221	596811312	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších do lôžka z kameniva, veľ. do 0,09 m2 plochy od 100 do 300 m2	m2	217,000		
40	592	5921950710	<i>zámková dlažba antik hnedá</i>	<i>m2</i>	<i>78,361</i>		
41	592	5921950630	<i>Dlažba gramini tehlová červená</i>	<i>m2</i>	<i>138,639</i>		
42	221	596811330	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	15,000		
43	597	5976455000	<i>Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1 A 150x150x11 1 IIa</i>	<i>m2</i>	<i>15,000</i>		
44	221	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	10,000		
45	592	5921952080	<i>Dlažba DLAŽBA PRE NEVIDIACICH 20x20x6 cm SIVÁ 9,6 m2/pal</i>	<i>m2</i>	<i>10,000</i>		

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

46	221	916531111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 bez bočnej opory	m	207,000		
47	592	5922902940	<i>Obrubník parkový 100/20/5 cm, sivá</i>	<i>ks</i>	<i>209,070</i>		
48	221	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového s oporou z betónu prostého tr. C 10/12,5 do lôžka	m	269,000		

49	592	5921745000	Obrubník betónový A 1-15 100x15x30	ks	271,690		
50	221	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	150,000		
51	231	936104212	Osadenie odpadkového koša kotevnými skrutkami na pevný podklad	ks	2,000		
52	553	5538168047	Odpadkový kôš , telo hliníková zliatina, oceľová nôžka, objem 50l	ks	2,000		
53	231	936124111	Zhotovenie lavice stabilnej bez zabetónovania nôh so zhutnením sypaniny	ks	1,000		
54	553	5538168006	Parková lavička konštr.v pohľadovom stave hliníková zliatina, sedadlo aj operadlo z tropického dreva, dĺžka 0,6 m	ks	1,010		
55	231	936124122	Osadenie parkovej lavičky kotvenými skrutkami bez zabetónovania nôh na pevný podklad	ks	5,000		
56	553	5538168001	Parková lavička konštr.v pohľad. stave hlin. zliatina, sedadlo bez operadla z borovicového dreva, dĺžka 1,8 m	ks	5,000		
57	221	938909311	Odstránenie blata, prachu alebo hlineného nánosu, z povrchu podkladu alebo krytu bet. alebo asfalt.	m2	630,000		
58	013	965042121	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	30,000		
59	006	979083111	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku do 100 m	t	298,169		
60	241	979094211	Nakladanie alebo prekladanie sutiny	t	298,169		

#### 99 Presun hmôt HSV

61	221	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1462,444		
62	231	998231311	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	1462,444		

#### PSV Práce a dodávky PSV

##### 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

63	711	711131106	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche vodorovnej	m2	15,000		
64	628	6288000640	Nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou S	m2	17,250		
65	711	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	15,000		
66	628	6283221000	Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	17,250		

##### 712 Izolácie striech

67	711	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	0,535		
68	283	2832990650	Kotviaca technika - vrut SK-RB Power	ks	1,680		
69	283	2833000150	hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá	m2	0,615		
70	711	712391588	Pripevnenie povlak. krytiny striech plochých do 10° gumovou fóliou klincami, drôtenkami	ks	0,535		
71	314	3141151000	Klinec do krytiny 2/20 mm	kg	0,005		

#### 762 Konštrukcie tesárske

72	762	762335110	Montáž viazaných konštrukcií krovv vlaškých z hraneého reziva plochy do 120 cm2	m	15,000		
73	605	6051590000	<i>Hranol mäkké rezivo - omietané smrekovec akost' I L=100-175cm 100x120,140mm</i>	m3	0,880		
74	762	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovv, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	1,000		
75	762	762421220	Montáž obloženia stropov alebo strešných podhládov doskami tvrdými drevotrieskovými na zraz	m2	15,000		
76	607	6071071000	<i>Doska drevovláknitá tvrdá, lisovaná TP 2/80 3,3mm 1220x1830mm</i>	m2	15,600		
77	762	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,559		

### 763

### Konštrukcie - drevostavby

78	312	184004511	Výsadba stromov alebo kríkov priemeru do 110 mm	ks	250,000		
79	026	0266205865	<i>Tuja západná - Thuja occidentalis SMARAGD, v. 30/40; ihličnatá drevina solitérna, vzpriameno rastúca</i>	ks	26,000		
80	026	0266201125	<i>Skalník dammerov - Cotoneaster dammeri CORAL BEAUTY; listnatý stálezelený krík</i>	ks	20,000		
81	026	0266200030	<i>Dráč Thunbergov - Berberis thunbergii HARLEQUIN, v. 20/30; listnatý krík dekoratívny listom, drevom</i>	ks	20,000		
82	026	0266205790	<i>Smrek pichľavý - Picea pungens v. 40/60; ihličnatá drevina solitérna, vzpriameno rastúca</i>	ks	10,000		
83	026	0266205845	<i>Tuja západná - Thuja occidentalis COOPERGOLD; ihličnatá drevina solitérna, vzpriameno rastúca</i>	ks	20,000		
84	026	0266205855	<i>Tuja západná - Thuja occidentalis GOLDEN GLOBE; ihličnatá drevina solitérna, vzpriameno rastúca</i>	ks	13,000		
85	026	0266200060	<i>Drieň krvavý - Cornus sanguinea; listnatý krík dekoratívny listom, drevom</i>	ks	14,000		
86	026	0266209125	<i>Borievka čínska - Juniperus chinensis OLD GOLD; ihličnatá drevina poliehavá a široko rozložitá</i>	ks	10,000		
87	026	0266202430	<i>Kalina obyčajná - Viburnum opulus; listnatý krík dekoratívny kvetom, plodom</i>	ks	2,000		
88	026	0266200160	<i>Wajgélia kvetnatá - Weigela florida VARIEGATA; listnatý krík dekoratívny listom, drevom</i>	ks	18,000		
89	026	0266202340	<i>Pajazmín vencový - Philadelphus coronarius; listnatý krík dekoratívny kvetom, plodom</i>	ks	4,000		
90	026	0266203505	<i>Bršlen Fortuneov - Euonymus fortunei EMERALD 'N GOLD; listnatý krík nízky, kompaktný</i>	ks	13,000		
91	026	0266202385	<i>Tavolník bumaldový - Spiraea x bilardii GOLDFLAME; listnatý krík dekoratívny kvetom, plodom</i>	ks	15,000		
92	026	0266209095	<i>Borievka rozprestretá - Juniperus horizontalis GOLDEN CARPET; ihličnatá drevina poliehavá a široko rozložitá</i>	ks	8,000		
93	026	0266200085	<i>Bršlen fortuneov - Euonymus fortunei EMERALD 'N GOLD; listnatý krík dekoratívny listom, drevom</i>	ks	5,000		
94	026	0266207970	<i>Smrek biely - Picea glauca CONICA; ihličnatá drevina kompaktná</i>	ks	5,000		

95	026	0266200005	Javor tatarský - <i>Acer tataricum</i> , v. 80/100; listnatý krík dekoratívny listom, drevom	ks	5,000		
96	026	0266202355	Hlohýňa šarlátová - <i>Pyracantha coccinea</i> COMPACTA; listnatý krík dekoratívny kvetom, plodom	ks	5,000		
97	026	0266205685	Cyprušteľ Lawsonov - <i>Chamaecyparis</i> <i>lawsoniana</i> COLUMNARIS; ihličnatá drevina solitérna, vzpriameno rastúca	ks	4,000		
98	026	0266208015	Borovica horská - <i>Pinus mugo</i> ECHINIFORMIS; ihličnatá drevina kompaktná	ks	5,000		
99	026	0266202315	Dulovec japonský - <i>Chaenomeles japonica</i> (odrody); listnatý krík dekoratívny kvetom, plodom	ks	6,000		
100	026	0266202285	Trojpek drsný - <i>Deutzia scabra</i> PLENA; listnatý krík dekoratívny kvetom, plodom	ks	4,000		
101	026	0266205770	Smrek obyčajný - <i>Picea abies</i> ACROCONA; ihličnatá drevina solitérna, vzpriameno rastúca	ks	4,000		
102	026	0266202290	Zlatica prostredná - <i>Forsythia x intermedia</i> ; listnatý krík dekoratívny kvetom, plodom	ks	3,000		
103	026	0266209155	Borievka šupinatá - <i>Juniperus squamata</i> BLUE CARPET; ihličnatá drevina poliehavá a široko rozložitá	ks	8,000		
104	026	0266209145	Borievka netatová - <i>Juniperus sabina</i> BROADMOOR; ihličnatá drevina poliehavá a široko rozložitá	ks	3,000		

#### 765

#### Konštrukcie - krytiny tvrdé

105	765	765718331	Montáž dreveného šindla prípadne imitácie ( dodávka aj montáž )	m2	15,000		
106	765	998765101	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,114		

#### Celkom