Revize	Popis revize	Datum revize

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 426 011
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu	Ing. Jan Polášek
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Martin Rambousek
Vypracoval	Ing. Martin Rambousek
Kontroloval	Ing. Josef Šebek, MBA

Investor	Obec Bělotín
Objednatel	Obec Bělotín

Formát	3×A4	*Měřítko*	*Stupeň*	DPS	*Datum*	01/2017	*Zakázkové číslo*	**1445016-21**

Projekt

BĚLOTÍN - KANALIZACE A ČOV

3 - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

3.D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU

3.D.1.3 - SO 03 ČOV

3.D.1.3.3 - DSO 03.3 KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Souprava

Příloha	*Číslo přílohy*	*Revize*
VÝKAZ PLOCH A KUBATUR	3.D.1.3.3.6	0

Výkaz byl zpracován podle odměření ze situace, tj. plochy viditelné v terénu (Microstation).

A) Základní výměry (příčné řezy)

1) vozovka		353,00 m²
2) chodník		2,65 m²
3) úprava pláně	353,00(A1)+2,65(A2) =	355,65 m²
4) $ŠD_A$ 150 mm	353,00(A1)+2,65(A2) =	355,65 m²
5) ŠCM 200 mm	(A1)	353,00 m²
6) ACP 16+ 50 mm	(A1)	353,00 m²
7) ACO 11+ 50 mm	(A1)	353,00 m²
8) zemní krajnice	100,00x0,05 =	5,00 m³
9) spojovací postřik	(A7)	353,00 m²
10) infiltrační postřik	(A6)	353,00 m²
11) výměna podloží	68,00x0,40 =	27,20 m³
12) výkop	68,00x0,60 =	40,80 m³

B) Výměna podloží

1) Výměna podloží tl. 0,45 m (A11) 27,20 m³

Na výměnu podloží se použije dovezených vhodných materiálů. Ve výkaze je udávána kubatura hotové vrstvy. V rámci položky nákup vhodného materiálu je třeba započítat i jeho dopravu na staveniště.

2) nákup vhodného materiálu	27,20(C1)x1,20 =	32,64 m³
3) násyp	(C1)	27,20 m³

C) Uliční vpusť

1) uliční vpusť		1,00 ks
2) přípojka		2,00 m
3) výkop rýhy do 2.000 mm	2,0(C2)x0,8x1,5 =	2,40 m³
4) pažení stěn rýh	2,0(C2)x2x1,5 =	6,00 m²
5) výkop šachet	1,0(C1)x1,2x1,2x2,5 =	3,60 m³
6) lože pod drobné objekty	1,0(C1)x1,2x1,2x0,1 =	0,14 m³
7) osazení pražců do 25.000 mm²	(C2)	2,00 m
8) - dodání krajníku půleného	2,0(C7):2x1,01 =	1,01 ks
9) osazení pražců do 200 mm	(C1)	1,00 ks
10) - dodání prefabrikát pod mříž	1(C9)x1,01 =	1,01 ks
11) montáž trub PVC DN 150 mm	(C2)	2,00 m
12) - dodání trub PVC DN 150	2,0(C2)x1,015 =	2,03 ks
13) montáž tvarovek PVC DN 150 mm		1,00 ks
14) - dodání tvarovek – koleno 45°	1(C13)x1,015 =	1,02 ks
15) zřízení vpustí uličních	(C1)	1,00 ks
16) - dodání – prefabrikát průběžný 30 cm	1(C1)x1,01 =	1,01 ks
17) – prefabrikát průběžný 60 cm	1(C1)x1,01 =	1,01 ks
18) – prefabrikát dna	1(C1)x1,01 =	1,01 ks
19) – prefabrikát s odtokem	1(C1)x1,01 =	1,01 ks
20) osazení poklopů litinových do 150 kg		1,00 ks
21) - dodání mříží pro vozovky s nálevkou	(C20)	1,00 ks
22) obetonování potrubí	2,0(C2)x0,30 =	0,60 m³
23) obsyp potrubí	2,0(C2)x0,30 =	0,60 m³
24) zásyp sypaninou	2,0(C2)x0,815 =	1,63 m³
25) štěrkopísek frakce 0-32	(0,60(C23)+1,63(C24))x1,2x1,03x1,85 =	5,10 t

D) Obrubníky

1) Osazení stojatého obrubníku	14,0+14,0+4,0 =	32,00 m
2) - dodání obrubníku 100/15/25	14,00x1,01 =	14,14 ks
3) - dodání obrubníku 100/15/15	14,00x1,01 =	14,14 ks
4) - dodání obrubníku 100/10/25	4,00x1,01 =	4,04 ks

5) Osazení silničního krajníku		48,00 m
6) - dodání krajníku 50/25/10	48,00(D5)x2x1,01 =	96,96 ks

E) Chodník

1) Chodník	(A2)	2,65 m^2
2) Kladení zámkové dlažby do drti	(E1)	2,65 m^2
3) dodání zámkové dlažby	2,65(E2)x1,01 =	2,68 m^2

F) Rekapitulace zemních prací a přesunů:

1) výkop	(A12)	40,80 m^3
2) násyp	(B3)	27,20 m^3
3) nákup vhodného materiálu	(B2)	32,64 m^3
4) výkop šachet	(C5)	3,60 m^3
5) Výkop rýhy do 2.000 mm	(C3)	2,40 m^3
6) Svislé přemístění	2,40(F2)x0,50 =	1,20 m^3
7) vodorovný přesun výkopku	40,80(F1)+3,60(F4)+2,40(F5) =	46,80 m^3
8) poplatek za skládku zeminy (F7)		46,80 m^3
9) Přesun hmot – kryt živičný		