

Slepý rozpočet

Akce: Vybudování zázemí pro tělovýchovnou jednotu Sokol Hrusice

- 1) Sejmutí ornice
 $(26,0 \times 16,0 \times 0,30 + 3,00 \times 5,00 \times 0,30)$
 $129,3 \text{ m}^3 \times \dots\dots\dots$
- 2) Výkop základových pasů
 $(0,7 \times 3,10 \times 1,0) + (2,0 \times 0,5 \times 1,15) + (15 \times 0,5 \times 1,15) + (25 \times 0,5 \times 1,15) + (6,45 \times 0,3 \times 0,75) + (7,55 \times 0,5 \times 1,15) + (7,45 \times 0,3 \times 0,75) + (7,45 \times 0,3 \times 0,75) + (18,05 \times 0,7 \times 1,15) + (25 \times 0,5 \times 1,15) + 15 \times 0,5 \times 1,15)$
 $76,312 \text{ m}^3 \times \dots\dots\dots$
- 3) Naložení výkopku na dopravní prostředky
 $205,612 \text{ m}^3 \times \dots\dots\dots$
- 4) Odvoz přebytečné zeminy na skládku, včetně poplatku za uložení
 $205,612 \text{ m}^3 \times \dots\dots\dots$
- 5) Štěrkopískový podsyp hutněný – kamenivo frakce 16/32 tl. 150 mm
 $375 \text{ m}^2 \times \dots\dots\dots$
- 6) Podkladní beton tř. C 16/20 s vloženou KARI sítí S 5 x 100/5 x 100
 $(25,0 \times 15,0) - (15,0 \times 0,5 + 25,0 \times 0,5 + 15,0 \times 0,5 + 25 \times 0,5 + 6,45 \times 0,3 + 18,05 \times 0,7 + 7,45 \times 0,3 + 7,55 \times 0,5 + 7,45 \times 0,3)$
 $312,185 \text{ m}^2 \times \dots\dots\dots$
- 7) Základové pasy beton tř. C 16/20
 $(15,0 \times 0,5 \times 1,0) + (15 \times 0,5 \times 1,0) + (24 \times 0,5 \times 1,0) + (24 \times 0,5 \times 1,0) + (3,0 \times 0,7 \times 1,0) + (2,0 \times 0,5 \times 1,0) + (7,55 \times 0,5 \times 1,0) + (7,45 \times 0,3 \times 0,6) + (7,45 \times 0,3 \times 0,6) + (18,05 \times 0,7 \times 1,0) + (6,45 \times 0,3 \times 0,6)$
 $62,353 \text{ m}^3 \times \dots\dots\dots$
- 8) Zdivo nosné PORFIX P4 – 600, tl. 500 mm (přízemí)
 $(25,0 \times 2,77) \times 2 + (14,0 \times 2,77) \times 2 + (18,05 \times 2,77) - 27,648$
 $238,402 \text{ m}^2 \times \dots\dots\dots$
- 9) Zdivo nosné PORFIX P4 – 600, tl. 300 mm (přízemí – vnitřní nosné zdi)
 $(6,45 \times 2,77) + (4,60 \times 2,77) + (4,60 \times 2,77) - 3,152$
 $40,198 \text{ m}^2 \times \dots\dots\dots$
- 10) Železobetonový ztužující věnec nad přízemím 300 x 200 mm, beton tř. C 25/30
 $4,74 \text{ m}^3 \times \dots\dots\dots$

- 11) Železobetonový ztužující věnec nad přízemím 300 x 200 mm, beton tř. C 25/30,
(vnitřní nosné zdivo)
1,563 m³ x
- 12) Příčky PORFIX tl. 150 mm
(3.80 x 2,77 + 4,65 x 2,77 + 1,05 x 2,77 + 1,05 x 2,77 + 1,2 x 2,77 + 1,20 x 2,77 + 7,05 x
2,77 + 7,05 x 2,77 + 4,0 x 2,77 + 4,0 x 2,77 + 1,85 x 2,77 + 1,85 x 2,77 + 4,55 x 2,77 +
1,85 x 2,77 + 9,15 x 2,77 + 1,85 x 2,77 + 1,85 x 2,77 + 1,75 x 2,77 + 1,85 x 2,77 + 4,00 x
2,77 + 4,8 x 2,77 + 4,95 x 2,77 + 6,45 x 2,77 + 2,15 x 2,77 + 3,9 x 2,77) – (8,668 + 8,865
+ 26,171)
225,389 m² x
- 13) Zdivo nosné PORFIX P4-600, tl. 500 mm
(170,541 – 23,343)
147,198 m² x
- 14) Příčky PORFIX tl. 150 mm (2.N.P.)
(4,95 x 2,70 + 3,65 x 2,70 + 3,65 x 2,70 + 4,95 x 2,70 + 1,15 x 2,70 + 1,15 x 2,70) – 8,668
43,982 m² x
- 15) Montáž lešení fasádního
(25 x 6 + 25 x 6 + 15 x 6)
390 m² x
- 16) Nájem za lešení (2 měsíce)
2 x
- 17) Montáž a demontáž lehkého prostorového lešení v. do 200 cm
(24 x 14 + 24 x 14)
672 m² x
- 18) Dodání a montáž stropů z předpjatých železobetonových panelů Spiroll tl. 200 mm
(strop nad přízemím)
323,19 m² x
- 19) Dodání a montáž stropů z předpjatých železobetonových panelů Spiroll tl. 200 mm
(strop nad 2. NP)
124,124 m² x
- 20) Dobetonování stropní konstrukce tl. 200 mm
(6,45 x 0,45 + 7,05 x 0,25)
4,665 m² x
- 21) Cementový potěr ztužený skelnými vlákny tl. 60 mm
229,70 m² x
- 22) Cementový potěr ztužený skelnými vlákny tl. 50 mm
120,202 m² x

- 23) Zateplení základů a soklu – STYRODUR, tl. 80 mm
 (25 x 1,20 + 25 x 1,20 + 15 x 1,20 + 15 x 1,20)
 96 m² x
- 24) Izolace proti zemní vlhkosti a radonu (hydrobit + foalbit) – parotěsná zábrana
 375 m² x
- 25) Tepelná izolace podlahy přízemí – podlahový polystyrén tl. 120 mm
 375 m² x
- 26) Penetrační nátěr + izolace hydrobit, parotěsná zábrana (strop nad přízemím)
 (17,05 x 7,05)
 120,202 x
- 27) Tepelná izolace strop nad přízemím – podlahový polystyrén tl. 250 mm
 229,70 m² x
- 28) Želbet. ztužující věnec v hřebeni, rozměru 500 x 200 mm
 (17,55 x 0,5 x 0,2)
 1,755 m³ x
- 29) Tepelná izolace stropu nad 2.NP – minerální vata tl. 280 mm
 120,202 m² x
- 30) Nosná konstrukce střechy
 dodání a montáž konstrukce krovu – klasická
 12,81 m³ x
- 31) Laťování – střešní latě 60/40 mm (latě + kontralatě)
 392,08 m² x
- 32) Tlaková impregnace řeziva krovu vč. střešních latí
 14,67 m³ x
- 33) Dodání a montáž ocelových zárubní tl. 150 mm, š. 700 mm (přízemí)
 10 ks x
- 34) Dodání a montáž ocelových zárubní tl. 150 mm, š. 800 mm (přízemí)
 13 ks x
- 35) Podbití podhledu na terase palubkami
 (24 x 7,65 + 6,70 x 1,40)
 192,98 m² x
- 36) Podbití palubkami SM přesah střechy
 (25 x 0,5 + 25 x 0,5 + 7,65 x 0,5 + 7,65 x 0,5)
 32,65 m² x

- 37) Střešní krytina – trapézový plech (např. LINDAB, SATJAM), tl. 0,6 mm
dodávka a montáž
392,08 m² x
- 38) Konstrukce klempířské
- žlab LINDAB 150 mm – montáž včetně háků
52 m x
- dodání a montáž dešťového svodu LINDAB JS 120 mm
24 m x
- 39) Vnitřní omítky tenkovrstvé vč. perlíky (přízemí)
489,191 m² x
- 40) Vnitřní omítky tenkovrstvé stropů (přízemí)
251,94 m² x
- 41) Dodání a montáž keramických dlažeb (přízemí)
251,94 m² x
- 42) Dodání a montáž palubkové podlahy z prken tl. 30 mm (pero + drážka), vč. broušení
56,10 m² x
- 43) Dodání a montáž keramických dlažeb 2. NP
118,13 m² x
- 44) Dodání a montáž dlažeb – protiskluz (terasa 2. NP)
229,70 m² x
- 45) Dodání a osazení nosných PORFIX překladů, rozměr 1200 x 250 x 100 mm
(přízemí)
30 ks x
- 46) Dodání a osazení nosných PORFIX překladů, rozměr 1800 x 250 x 100 mm
(přízemí)
54 ks x
- 47) Dodání a osazení nosných PORFIX překladů, rozměr 2700 x 250 x 100 mm
(přízemí)
25 ks x
- 48) Dodání a osazení nosných PORFIX překladů, rozměr 1800 x 250 x 100 mm
(2.NP)
10 ks x
- 49) Dodání a osazení nosných PORFIX překladů, rozměr 2700 x 250 x 100 mm
(2. NP)
30 ks x

- 50) Plastové výplně otvorů – vchodové dveře 90/197 cm (3 x přízemí, 1 x 2.NP)
4 ks x
- 51) Dodání a montáž plastových oken, zasklení izolační trojsklo (přízemí)
(rozměry mm: 1500 x 1200, 1500 x 1200, 500 x 500, 500 x 500, 500 x 500, 500 x 500,
1200 x 1200, 1200 x 1200, 500 x 500, 500 x 500, 1200 x 1200, 500 x 500, 500 x 500,
1200 x 1200, 1200 x 500, 500 x 500, 1200 x 1200, 500 x 500, 1200 x 1200, 2000 x 1200)
18,94 m² x
- 52) Dodání a montáž plastových oken, zasklení izolační trojsklo (2.NP)
(rozměry mm: 1200 x 1200, 1200 x 1200, 500 x 500, 500 x 500, 500 x 500, 500 x 500,
500 x 500, 1200 x 1200, 2000 x 2000, 2000 x 2000, 2000 x 2000, 2000 x 2000)
21,57 m² x
- 53) Dodání a montáž rolovacích garážových dálkově ovládaných vrat o rozměru
3000 x 2100 mm
1 ks x
- 54) Dodání a montáž keramických obkladů (2.NP)
55,26 m² x
- 55) Dodání a montáž keramických obkladů (přízemí)
316, 276 m² x
- 56) Vnitřní omítky tenkovrstvé vč. perlinky (2. NP)
107,685 m² x
- 57) Vnitřní omítky tenkovrstvé stropů (2. NP)
118,13 m² x
- 58) Dodání a montáž ocel. zárubní tl. 150 mm, š. 700 mm
4 ks x
- 59) Dodání a montáž ocel. zárubní tl. 150 mm, š. 800 mm
2 ks x
- 60) Montáž bednění pro nosné pilíře
(0,5 x 0,5, v = 3,20 m, 8 ks)
51,2 m² x
- 61) Demontáž bednění
51,2 m² x
- 62) Železový beton tř. C 25/30
6,4 m³ x
- 63) Malby Primalex PLUS dvojnásobné, 1 x penetrace (stěny – přízemí)
489,191 m² x

- 64) Malby Primalex PLUS dvojnásobné, 1 x penetrace (stropy – přízemí)
251,94 m² x
- 65) Malby Primalex PLUS dvojnásobné, 1 x penetrace (stěny – 2.NP)
107,685 m² x
- 66) Malby Primalex PLUS dvojnásobné, 1 x penetrace (strop – 2.NP)
118,13 m² x
- 67) Nátěr podlahy palubková – epoxid lak
56,10 m² x
- 68) Nátěr podhledů z palubek – LUXOL dvojnásobný
(192,98 + 32,65)
225,63 m² x
- 69) Ocelový nosník krovu z I profilu – dodání a montáž
0,25 t x
- 70) Ocelové schodiště – schodnice a podesta z Pororoštu – výroba a montáž
úprava pozinkováním
0,58 t x
- 71) Ocelové zábradlí v = 110 cm, úprava pozinkováním
42 m x
- 72) Hromosvod (zemnicí páska 30 x 4 v základových pasech, hřebenové vedení, 4 svody)
1 kpl
- 73) Elektroinstalace – vnitřní rozvody, kabely CYKY, vč. ohřívačů vody
1 kpl
- 74) Vnitřní kanalizace – svody a přípojovací potrubí
1 kpl
- 75) Vnitřní vodovod
- výtokové armatury (celkem 19 ks)
19 ks x
- zařizovací předměty:
WC – typ kombi + montáž
13 ks x
- pisoiáry + montáž
4 ks x
- 76) Umyvadla + montáž
13 ks x

- 77) Montáž a dodávka dveří jednokřídlových dřevěných (plných, ev. částečně prosklených)
 š = 700 mm (přízemí), včetně kování
 9 ks x
- 78) Montáž a dodávka dveří jednokřídlových dřevěných (plných, ev. částečně prosklených)
 š = 800 mm (přízemí), včetně kování
 14 ks x
- 79) Montáž a dodávka dveří jednokřídlových dřevěných (plných, ev. částečně prosklených)
 š = 700 mm (2. NP), včetně kování
 4 ks x
- 80) Montáž a dodávka dveří jednokřídlových dřevěných (plných, ev. částečně prosklených)
 š = 800 mm (2. NP), včetně kování
 2 ks x
- 81) Přeložka vodovodu PE DN 20 dl. 37 m
 - výkop rýhy š. 40 cm, hl. 120 cm
 37 m x
- dodání a pokládka potrubí z PE DN 20
 37 m x
- podpískování a zapískování potrubí
 37 m x
- hutněný násyp vytěženou zeminou
 37 m x
- 82) Kanalizační přípojka – PVC DN 150, dl. 60 m
 - výkop rýhy š. 60 cm, hl. 140 cm
 60 m x
- pískové lože v tl. 100 mm
 60 m x
- dodání a pokládka potrubí KG DN 150
 60 m x
- obsyp potrubí prosátou zeminou tl. 500 mm
 60 m x
- hutněný zásyp vytěženou zeminou
 60 m x
- dodání a osazení revizní šachty, DN 400 mm, vč. litinového poklopu
 2 ks x

- 83) Dodání a osazení akumulací plastové jímky objemu 5 m³
- výkop jámy pro osazení jímky
6 m³ x
 - dodání a usazení samonosné jímky
1 ks x
 - odvoz přebytečné zeminy na skládku, vč. poplatku za uložení
5 m³ x
 - obsyp jímky
1,0 m³ x
- 84) Vsakovací jímka rozměru 1,5 x 1,5 x 2,0 m
- výkop jámy 1,5 x 1,5 x 2,0 m
4,5 m³ x
 - odvoz přebytečné zeminy na skládku, vč. poplatku za uložení
4,5 m³ x
 - instalace geotextilie
10,5 m² x
 - dodání a uložení drtě frakce 32/63 mm
10,8 t x
- 85) Elektropřípojka – přeložka – úprava dl. 20 m, kabel CYKY 4 x 16 mm
- ruční výkop rýhy hl. 60 cm, š. 40 cm
20 m x
 - podpískování a zapískování kabelu, vč. uložení ochranné folie
20 m x
 - dodání a položení kabelu CYKY 4 x 16 mm
20 m x
 - propojení ve skříně RIS
1 kpl.....
 - zpětný zásyp rýhy zhutněný
20 m x
- 86) Odstranění stávajících buněk – 3 ks
- odpojení od stávajících sítí
1 kpl
 - naložení a složení stáv. buněk – autojeřáb
1 kpl.....

- převoz – dopravní prostředek

1 kpl.....

- likvidace – poplatek

1 kpl.....

Rekapitulace:

Objekt budovy pro zázemí TJ Sokol Hrusice

Přeložka vodovodu DN 20.....

Kanalizační přípojka PVC DN 150.....

Dodání a montáž akumulční jímky objemu 5 m³.....

Vsakovací jímka.....

Elektropřípojka.....

Bourací práce – odstranění stávajících stavebních buněk.....

součet

rezerva

součet

DPH 21%

Celkem vč. DPH Kč
=====