

0,000 = 259,20 m n. m. B.p.v.

generální projektant

A99

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

projektant části

FUNDOS
SPOL. S R.O.

Jahodová 58, 620 00 BRNO
www.fundos.cz

číslo pare

architekt Dimense V.O.S.

HIP Ing. Marek Vrba

ved. projektant Ing. Marie Kudělková

stavebník Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno

vypracoval Ing. Petr Lamparter

kontroloval Ing. Petr Lamparter

zodp. projektant Ing. Petr Lamparter

Tréninková hala pro míčové sporty Vodova

název stavby

objekt

S0 01

část

D.1.2.c SPECIÁLNÍ ZAKLÁDÁNÍ

název dokumentu

SPECIFIKACE

zakázka

A-19-44

datum

09/2021

stupeň

DPS

měřítko

-

číslo přílohy

03

TABULKA PILOT : BETON C25/30 XC2, OCEL B 500B

| Číslo piloty | Profil pilot | Délka piloty | Hlava pilot | Úroveň vrtání | Hluché vrtání | Délka vrtu celkem | Výztuž pilot | Armokoš pilot | Poznámka |
|--------------|--------------|--------------|-------------|---------------|---------------|-------------------|--------------|---------------|----------|
| (-) | (mm) | (m) | (m) | (m) | (m) | (m) | (-) | (-) | (-) |
| P1 | 630 | 8,00 | -0,400 | -0,900 | -0,500 | 7,500 | 6 x 16 | A | |
| P2 | 630 | 8,00 | -0,400 | -0,900 | -0,500 | 7,500 | 6 x 16 | A | |
| P3 | 630 | 8,00 | -1,300 | -0,900 | 0,400 | 8,400 | 6 x 16 | A | |
| P4 | 630 | 8,00 | -1,300 | -0,900 | 0,400 | 8,400 | 6 x 16 | A | |
| P5 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P6 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P7 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P8 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P9 | 630 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 6 x 16 | A | |
| P10 | 630 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 6 x 16 | A | |
| P11 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P12 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P13 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P14 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P15 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P16 | 630 | 8,00 | -1,450 | -0,900 | 0,550 | 8,550 | 6 x 16 | A | |
| P17 | 630 | 8,00 | -1,450 | -0,900 | 0,550 | 8,550 | 6 x 16 | A | |
| P18 | 630 | 8,00 | -1,450 | -0,900 | 0,550 | 8,550 | 6 x 16 | A | |
| P19 | 630 | 8,00 | -1,450 | -0,900 | 0,550 | 8,550 | 6 x 16 | A | |
| P20 | 630 | 8,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 8,100 | 6 x 16 | A | |
| P21 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P22 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P23 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P24 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P25 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P26 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P27 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P28 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P29 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P30 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P31 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P32 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P33 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P34 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P35 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P36 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P37 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P38 | 900 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 16 x 16 | B | |
| P39 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P40 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P41 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P42 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P43 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P44 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P45 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P46 | 750 | 6,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 6,200 | 12 x 16 | C | |
| P47 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P48 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P49 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P50 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P51 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |

| | | | | | | | | | |
|-----|-----|-------|--------|--------|-------|--------|---------|---|--|
| P52 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P53 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P54 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P55 | 630 | 4,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 4,100 | 6 x 16 | A | |
| P56 | 630 | 4,00 | -1,000 | -0,900 | 0,100 | 4,100 | 6 x 16 | A | |
| P57 | 750 | 12,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 12,200 | 12 x 16 | C | |
| P58 | 750 | 12,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 12,200 | 12 x 16 | C | |
| P59 | 750 | 12,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 12,200 | 12 x 16 | C | |
| P60 | 750 | 12,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 12,200 | 12 x 16 | C | |
| P61 | 750 | 12,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 12,200 | 12 x 16 | C | |
| P62 | 750 | 12,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 12,200 | 12 x 16 | C | |
| P63 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P64 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P65 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P66 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P67 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |
| P68 | 750 | 8,00 | -1,100 | -0,900 | 0,200 | 8,200 | 12 x 16 | C | |

celkem **544,00** m celkem **12,80** **556,80** m

TABULKA MIKROPILOT : OCEl S355

| Číslo MP | Profil MP | Délka MP | Délka kořene MP | Hlava MP | Ocel MP | Poznámka |
|----------|-----------|----------|-----------------|----------|---------|---------------------------------|
| (-) | (mm) | (m) | (m) | (m) | (-) | (-) |
| MP1 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP2 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP3 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP4 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP5 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP6 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP7 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP8 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP9 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP10 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP11 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP12 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP13 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP14 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP15 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP16 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP17 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP18 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP19 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP20 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP21 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP22 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP23 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP24 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| MP25 | 89/10 | 6,00 | 4,00 | -0,850 | S 355 | tlaková hlava 250 x 250 x 20 MM |
| celkem | | 150,00 | 100,00 | m | | |

TABULKA ZÁPORY : OCEL S235

| Číslo záporny | Profil záporny | Délka záporny | Hlava záporny |
|---------------|----------------|---------------|---------------|
| (-) | (-) | (m) | (m) |
| Z1 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z2 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z3 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z4 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z5 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z6 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z7 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z8 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z9 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z10 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z11 | IPE 330 | 7,00 | 261,200 |
| Z12 | IPE 330 | 4,00 | 262,500 |
| Z13 | IPE 330 | 4,00 | 262,500 |
| Z14 | IPE 270 | 4,00 | 262,500 |
| Z15 | IPE 270 | 6,00 | 262,500 |
| Z16 | IPE 330 | 7,00 | 262,500 |
| Z17 | IPE 330 | 7,00 | 262,500 |

celkem **109,00** m**TABULKA OCELOVÝCH PRVKŮ :**

| Označení převázky - rozpory | Profil | Délka | Výšková úroveň |
|-----------------------------|--------|-------|----------------|
| (-) | (-) | (m) | (m) |
| P1 | 2I180 | 2,20 | 1,800 |
| P2 | 2I180 | 2,00 | 1,800 |
| R1 | 2U140 | 6,50 | 1,800 |