

The drawing shows a cross-section of a parking area with the following components from top to bottom:

- STAVAJÍCÍ BUDOVA – BUCÉ ŽBOUŘKA**: Building edge.
- VJEZD**: Driveway section (3000 mm).
- VOZOVKA**: Pavement section (6000 mm total, split into two 3000 mm sections).
- PARKOVACÍ PÁS**: Parking strip (2000 mm).
- ZELEN**: Green area.
- RAMPA**: Ramp section.
- CHODNÍK | STAVAJÍCÍ BUDOVA**: Sidewalk/building edge.
- SOUČASŤ 10 06 SADOVÉ ÚPRAVY**: Part of landscape works.

Materials and Layers:

- betonový krahák 10/25 s hrubou odvodňovací síťkou**: Concrete curb with drainage mesh.
- žab odvodňovací z polypropylenu světlá šifra 100mm, průřez tvaru V třířídí rozložení C250 do betonu C25/30 XF4 s betonovou boční oporou bez přešlání**: Polypropylene drainage grate with V-shaped cross-section, light grey color, 100mm height, distributed in concrete.
- betonový obrubník 15/25 do betonu C20/25 XF4 s betonovou boční oporou převyšující 10 cm**: Concrete curb with concrete side support exceeding 10 cm.
- betonový krahák 10/25 do betonu C20/25 XF4 s betonovou boční oporou bez přešlání**: Concrete curb with concrete side support without overhang.
- drenáž s trativodem trubka PVC DN 80**: Drainage with overflow pipe PVC DN 80.

CELKEM	
D1–N–6–V–Pili QLE TP 170 asfaltový beton pro obrusnou vrstvu ACO 11 spojovací potisk PS-A 0,4kg/m ² asfaltový beton pro podkladní vrstvu ACP 16+ infiltrativní potisk PI-E 0,9kg/m ² mechanický zpevněná kamenná MŽK Edel,2 min 80 MPa stěrkařská SDa zhuštěnin stávající podklad, Edel,2=min 60 MPa	4 cm 8 cm 15 cm 20 cm
CELKEM	47 cm

Úprava podloží vrstva 50 cm dle ČSN 736133 netkaná geotextilie 300g/m²

CELKEM	
VOZOVKA DLE TP 170 D1–N–3 TDZ V PII dlažba betonová 20/10/8 cm přidržené na drtění 12 cm mechanický zpevněná kamenná MŽK Edel,2= min. 90 MPa stěrkařská SDa zhuštěnin zemní písek Edel= min. 60 MPa	12 cm 20 cm 15 cm
CELKEM	47 cm

výměna podloží vrstva 50 cm dle ČSN 736133 netkaná geotextilie 300g/m²

[illegible]

Technical drawing of a road cross-section showing a reinforced concrete structure. The drawing includes a plan view at the top and a detailed cross-section below.

Plan View Dimensions:

- ZELEN (Green): 11650
- VOZOVKA (Roadway): 7350
- CHODNÍK (Sidewalk): 2000 + 2300 = 4300
- SOUČÁST IO 06 SADOVÉ ÚPRAVY (Part of IO 06 Garden Works): 11650
- ZESÍLENÁ KONSTRUKCE (Reinforced Structure): 7350
- CHODNÍK (Sidewalk): 2000 + 2300 = 4300
- STAVAJÍCÍ BUDOVA BOURÁNA (Building to be demolished): 11650

Cross-section Details:

- Left Side:** Zásyp štěrku 32/63 (Gravel fill 32/63). Slope: 1:1.7.
- Structure:**
 - betonový obrubník 15/25 do betonu C20/25 XF4 s betonovou boční oporou bez přebytek (Concrete curb 15/25 to concrete C20/25 XF4 with concrete side support without excess)
 - betonový obrubník 15/25 do betonu C20/25 XF4 s betonovou boční oporou bez přebytek (Concrete curb 15/25 to concrete C20/25 XF4 with concrete side support without excess)
- Right Side:** STAVAJÍCÍ BUDOVA - BUDE ZBOURÁNA (Building to be demolished). Slope: 1:1.33.
- Gravel Layers:**
 - 1.7% slope
 - 2% slope
 - 3% slope
- Material Specifications:**
 - kostka kamenná drabná 10*10 do cem. malty 14 cm (Stone curb 10*10 to cement mortar 14 cm)
 - štěrku 32/63 20 cm (Gravel 32/63 20 cm)
 - směs stejné cementem SC8/10 15 cm (Mix of the same cement SC8/10 15 cm)
 - štěrku 32/63 20 cm (Gravel 32/63 20 cm)
 - zhuťněná zeminí plát Edef,2=60 MPa (Compacted soil plate Edef,2=60 MPa)
 - CELKEM 49 cm (Total 49 cm)
- Right Side Material Specifications:**
 - kostka kamenná drabná 10*10 do cem. malty 14 cm (Stone curb 10*10 to cement mortar 14 cm)
 - štěrku 32/63 20 cm (Gravel 32/63 20 cm)
 - zhuťněná zeminí plát Edef,2=45 MPa (Compacted soil plate Edef,2=45 MPa)
 - CELKEM 34 cm (Total 34 cm)
- Bottom Layer:**
 - Úprava podloží vrstva 20 cm dle ČSN 736133 (Subgrade preparation layer 20 cm according to ČSN 736133)
 - nelkaná geotextilie 300g/m2 (Non-woven geotextile 300g/m2)

[illegible]

STÁVAJÍCÍ BUDOVA – BOURANÁ ZELENÍ VOZOVKA – NÁPOJENÍ

KAČÍREK CHODNÍK ZELENÍ VOZOVKA ÚPRÁVY

5650

250 2500 1900 1000

STÁVAJÍCÍ BUDOVA – BURE ZBURANÁ

obrubník betonový 5/25 do betonu C15/18 XF4 přešlý 6 cm

obrubník betonový 5/25 do betonu C15/18 XF4 bez přešlý

betonový obrubník 15/25 klopka 10/25 do betonu C20/25 XF4 s betonovou boční oporou přešlý 12 cm

šterkový násp

2%

1.2%

0.6%

3%

zásp místním materiálem

dlažba 20/10/6 cm šedá přírodní, lože z drti 10 cm
šterkoviště SdA 15 cm
zhuťnutý zemní plášť Edef,2=30 MPa 25 cm

výměna podloží vrstva 20 cm dle ČSN 736133
netkaná geotextilie 300g/m2

D1-N-6-IV-Pili DLE TP 170

- asfaltový beton pro obrusnou vrstvu
- spojovací povrch PS-A 0,4kg/m2
- asfaltový beton pro podkladní vrstvu
- infiltrující povrch PI-E 0,8kg/m2
- mechanický zpevněný kamenivo MKZ Edef,2 min 80 MPa
- šterkoviště SdA
- zhuťnutý stávkový podklad, Edef,2=m

CELKOVÁ

PLOCHA PRO TKO

ZELEN'

OBRAZISTE

PARKOVACÍ STAN

6250

14450

8200

STĚNA – SOUČÁST JINÉHO IO

STĚNA – SOUČÁST JINÉHO IO

betonový obrubník 15/25
do betonu C20/25 Xf4
s betonovou boční oporou
bez přesýpení

1,18

0,8%

1,13

0,3%

1,11

0,0%

dlažba 20/10/8 cm šedá přírodní, lože z drti	12 cm
šterkodrt ŠDa	20 cm
zhuťněná zemní plát Edef,2=30 MPa	32 cm
výměna podložní vrstva 20 cm dle ČSN 736133	
netkaná geotextilie 300g/m ²	

VOZOVKA DLE TP 170 D1-D=3 TDZ V PII	
dlažba betonová 20/10/8 cm, červená, do drtě	12 cm
mechanicky zpevněné kamenivo MZK	20 cm
Edef,2= min. 90 MPa	
šterkodrt SD	15 cm
zhuťněná zemní plát Edef= min. 60 MPa	
CELKEM	47 cm
výměna podložní vrstva 50 cm dle ČSN 736133	
netkaná geotextilie 300g/m ²	

VOZOVKA DLE TP 170 D1-D=3 T	
dlažba betonová 20/10/8 cm pl	
mechanicky zpevněné kamenivo A	
Edef,2= min. 90 MPa	
šterkodrt SD	
zhuťněná zemní plát Edef= min.	
CELKEM	
výměna podložní vrstva 50 cm	
netkaná geotextilie 300g/m ²	

[illegible]