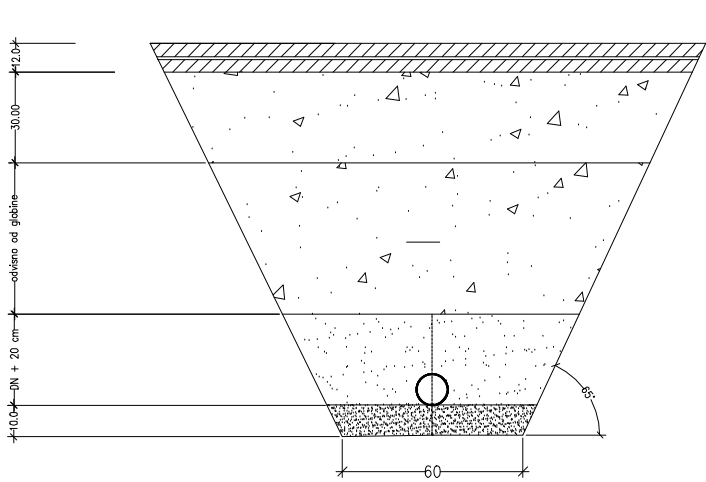


2/4.5.5 DETAJLI

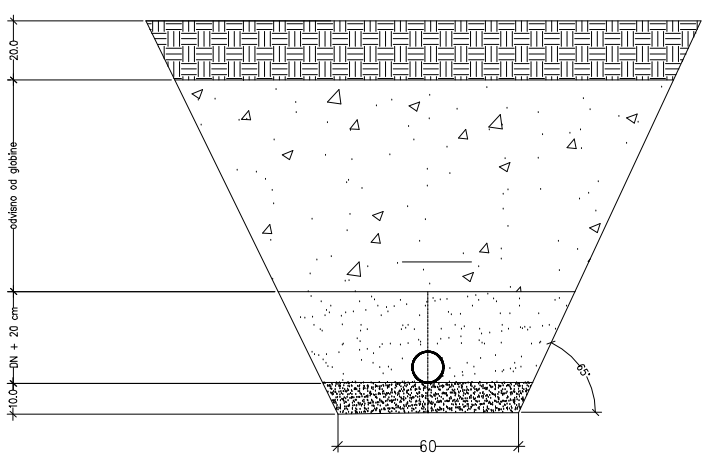
KARAKTERISTIČNI PREREZ IZKOPA ZA NL CEVI

V ASFALTNEM CESTIŠČU



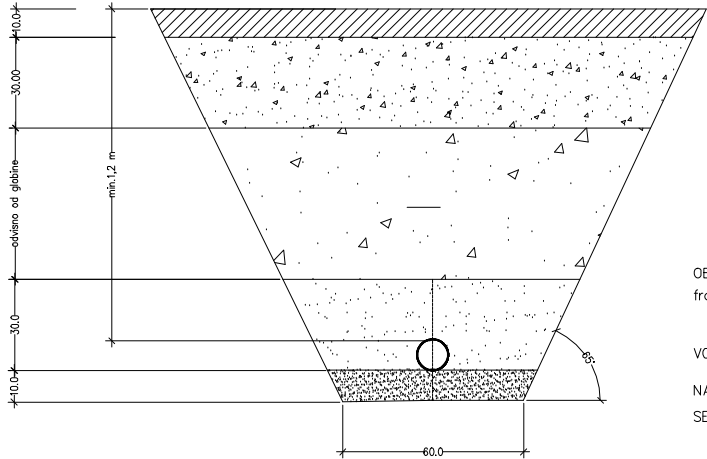
- DVOSLOJNI ASFALT
 - ASFALTBETON 3 cm
 - BITUDROBIR 7 cm
- OZ.UREDITEV PO PROJEKTU
- TAMPONSKI SLOJ
 - GRAMOZ frakcije 0.02–60 mm
- SIGNALNI TRAK
 - ZASIP Z GRAMOZNIM MATERIALOM
- OBSIP CEVI S SEJANIM PESKOM
 - frakcije 0.02–16 mm
- VODOVODNA CEV NL DN
- NASIP ZA IZRAVNAVO TAL S
 - SEJANIM PESKOM–frak.0.02–16 mm

V HUMUSU



- ZATRAVITEV
- HUMUS
- SIGNALNI TRAK
 - ZASIP Z GRAMOZNIM MATERIALOM
- OBSIP CEVI S SEJANIM PESKOM
 - frakcije 0.02–16 mm
- VODOVODNA CEV NL
- NASIP ZA IZRAVNAVO TAL S
 - SEJANIM PESKOM–frak.0.02–16 mm

V MAKADAMU



- ZAPORNI SLOJ IZ DOLOMITNEGA LOMLJENCA
- TAMPONSKI SLOJ
 - GRAMOZ frakcije 0.02–60 mm
- SIGNALNI TRAK
 - ZASIP Z GRAMOZNIM MATERIALOM
- OBSIP CEVI S SEJANIM PESKOM
 - frakcije 0.02–16 mm
- VODOVODNA CEV NL
- NASIP ZA IZRAVNAVO TAL S
 - SEJANIM PESKOM–frak.0.02–16 mm

ODGOVORNI PROJEKTANT:

ŠT. RISBE:

2/4.5.5.1

Technical cross-section diagram of a road construction. The diagram shows a central trapezoidal structure with various layers and materials. Dimensions are indicated at the top and right.

Top Dimensions (Horizontal):

- Left side: 20, 50
- Right side: 50, 20
- Center: odvisno od globine (dependent on depth)

Right Side Dimensions (Vertical):

- 10
- 30
- 20
- 20
- 10

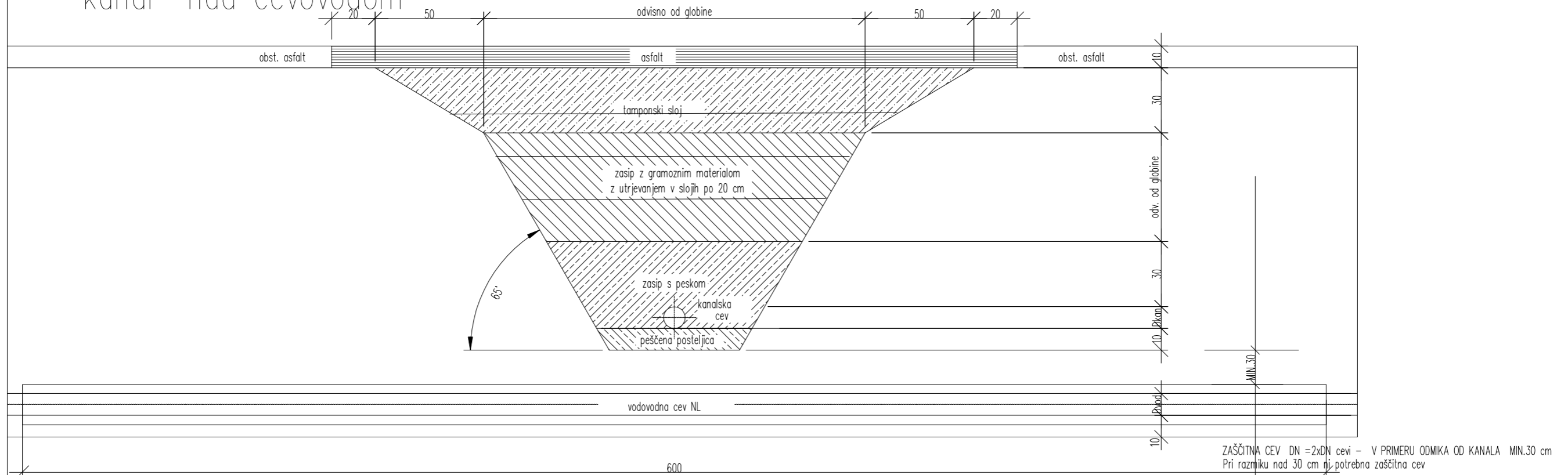
Labels and Layers (from top to bottom):

- obst. asfalt (existing asphalt)
- asfalt
- tamposki sloj (tamping layer)
- zasp z gramoznim materialom z utrjevanjem v slojih po 20 cm (fill with crushed material, compacted in layers of 20 cm)
- obsp z 2x sejanim peskom z utrjevanjem v slojih po 20 cm (fill with 2x sown sand, compacted in layers of 20 cm)
- vodovodna cev (water pipe)
- peščena posteljica (sand bedding)
- obsp z 2x sejanim peskom (fill with 2x sown sand)
- kanalizacijska cev (sewer pipe)
- peščena posteljica (sand bedding)

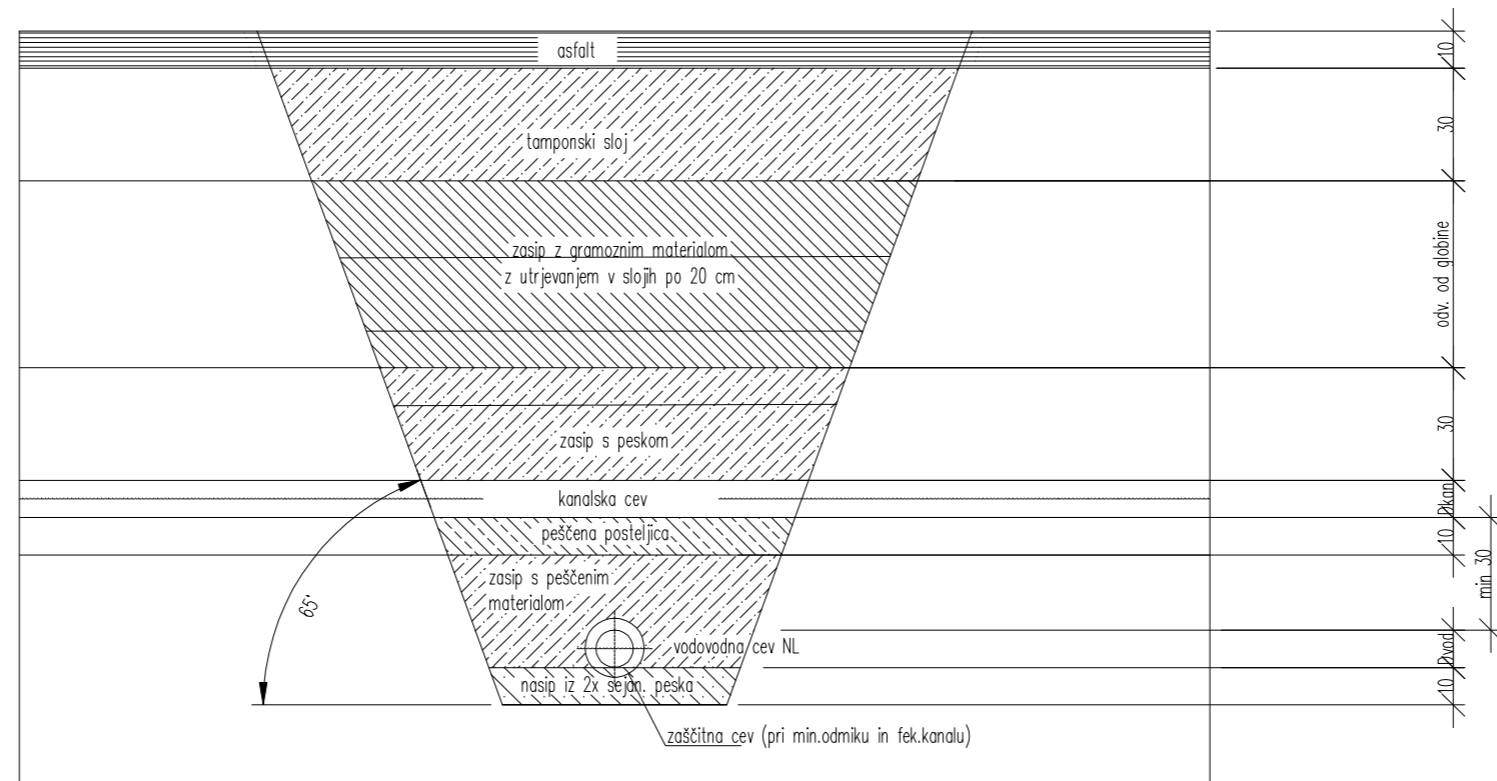
M 1:20

2/4.5.5.2

- kanal nad cevovodom



- cevovod pod kanalom



DETAJL PREČKANJA
 VODOVODA POD KANALIZACIJO
 M 1:20

	ODGOVORNI PROJEKTANT:	ŠT. RISBE: 2/4.5.5.3
--	-----------------------	-----------------------------

Diagram illustrating the cross-section of a drainage ditch (odv. od globine) with the following layers and dimensions:

- asfalt (10 cm)
- tamponski sloj (30 cm)
- zasip z gramoznim materialom z utruvanjem v slojih po 20 cm (30 cm)
- zasip s peskom (30 cm)
- kabl (10 cm)
- peščena postelja (10 cm)
- zasip s peščenim materialom (30 cm)
- vodovodna cev NL (10 cm)
- nasip iz 2x sejan. peska

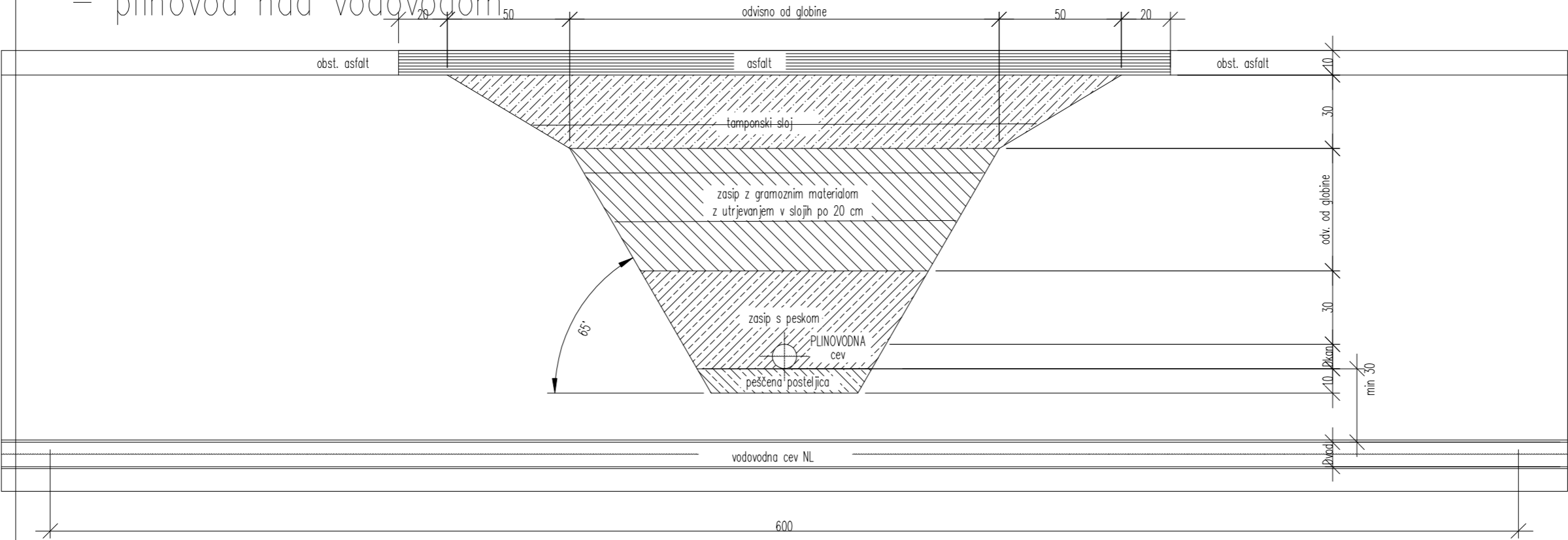
The ditch has a 65° slope and a total width of 10 cm at the bottom.

DETAIL PREČKANJA
VODOVODA POD KABLI (el., tk)
M 1:20

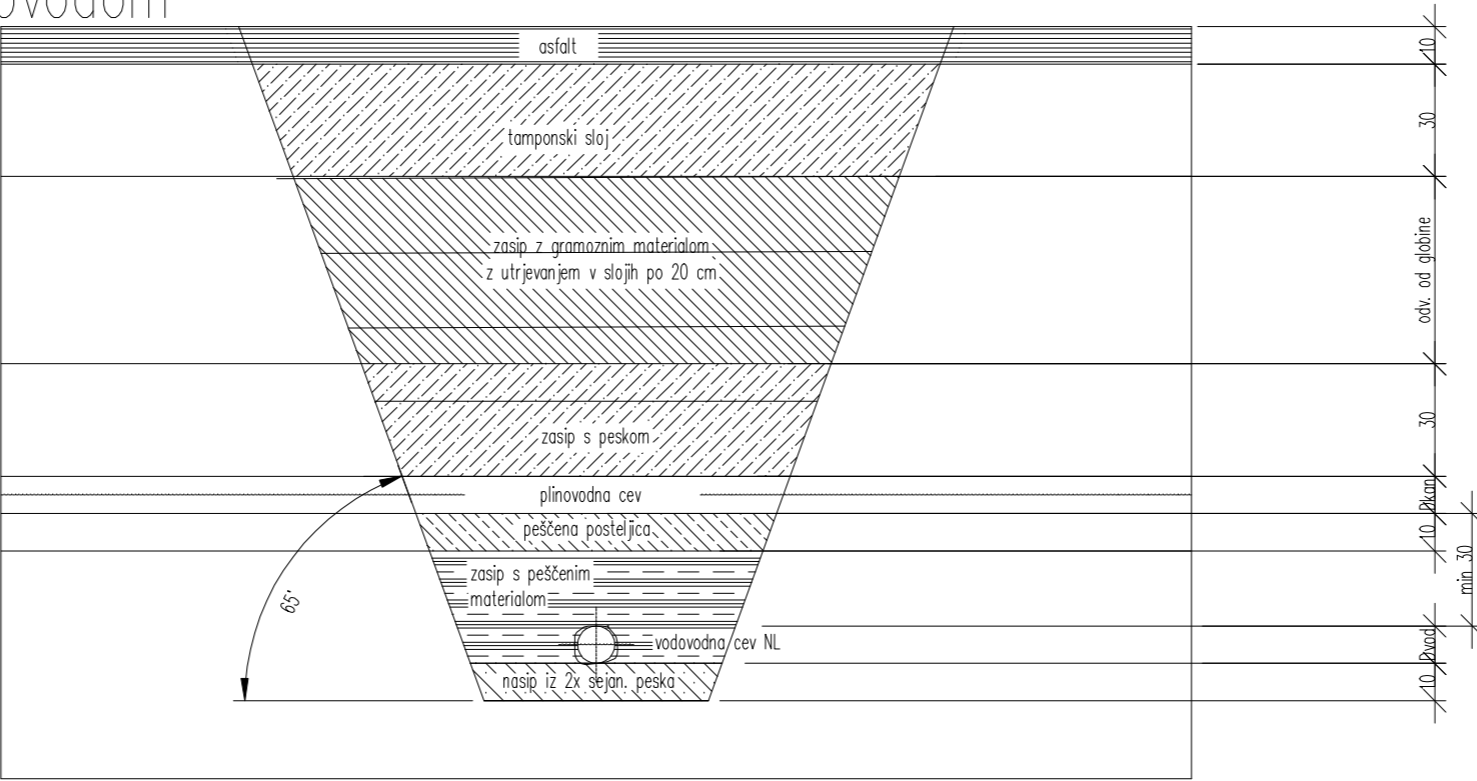
ŠT. RISBE:

2/4.5.5.4

– plinovod nad vodovodom



– vodovod pod plinovodom



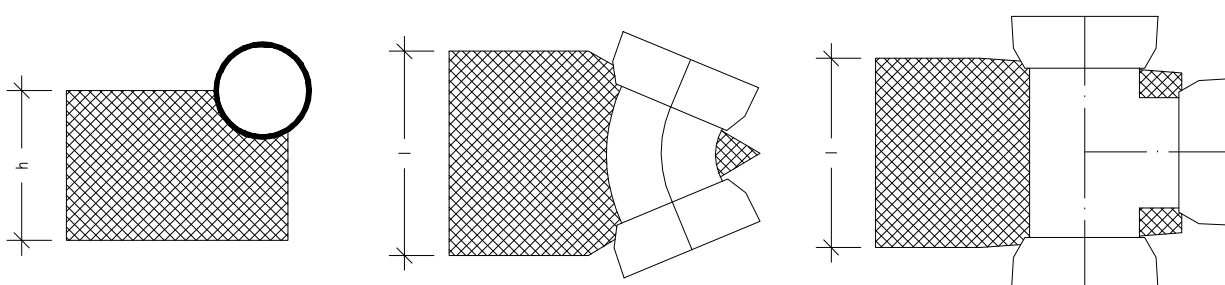
DETAJL PREČKANJA
VODOVODA POD PLINOVODOM
M 1:20

	ODGOVORNI PROJEKTANT:	ŠT. RISBE: 2/4.5.5.5
--	-----------------------	-----------------------------

DETAJL OBBETONIRANJA LOKOV IN ODCEPOV ZA NL IN OSTALE CEVI NI V MERILU

DOPUSTNA NAPETOST ZEMLJINE	1 daN/cm ²
DELOVNI TLAK	10 bar
PREIZKUSNI TLAK	16 BAR
BETON	C 8/10

DN	l x h (cm)				
	lok 11°	lok 22°	lok 45°	lok 90°	lok 90°
80	10 x 18	17 x 18	21 x 28	38 x 28	28 x 28
100	11 x 20	21 x 20	29 x 30	51 x 30	37 x 30
125	14 x 22	20 x 32	38 x 32	67 x 32	49 x 32
150	18 x 25	26 x 35	48 x 45	83 x 35	61 x 35
200	24 x 30	37 x 40	68 x 40	98 x 50	86 x 40
250	31 x 35	48 x 45	75 x 55	128 x 55	95 x 55
300	37 x 40	59 x 50	93 x 60	141 x 70	117 x 60
350	43 x 45	61 x 65	111 x 65	160 x 80	126 x 75
400	65 x 60	120 x 160	140 x 180	160 x 260	290 x 140

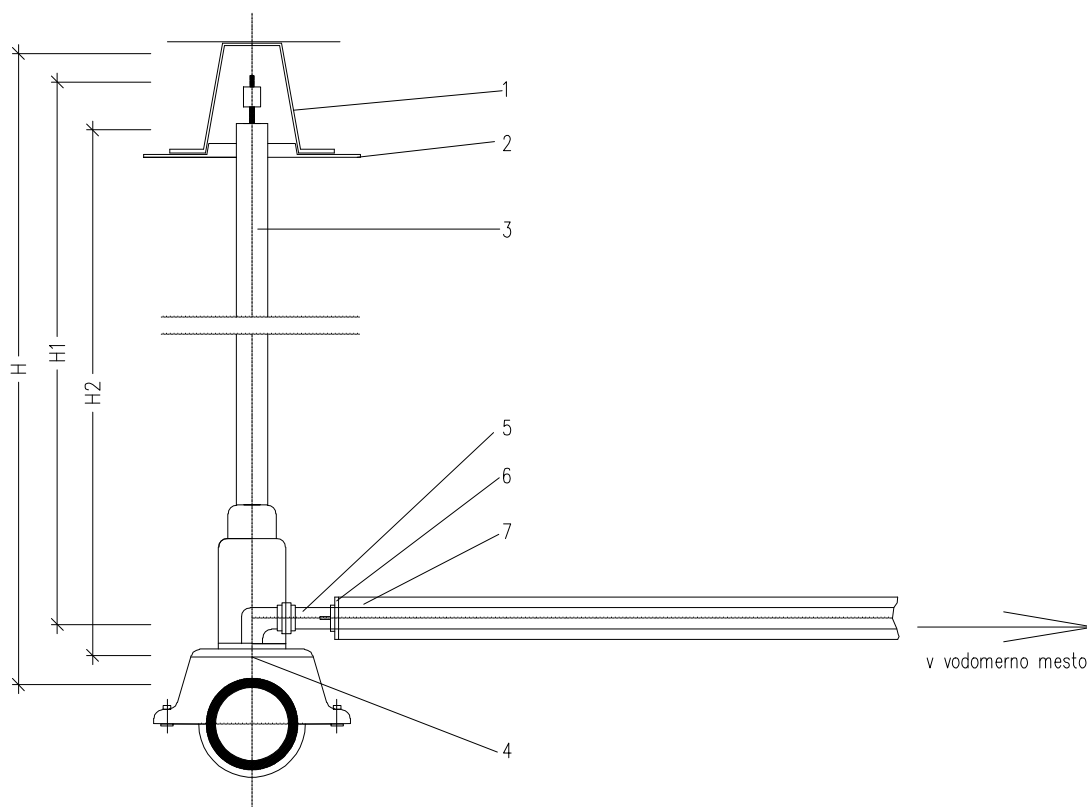


ODGOVORNI PROJEKTANT:

ŠT. RISBE:

2/4.5.5.6

HEMA MONTAŽE ODCEPA VODOVODNEGA PRIKLJUČKA



- 1 CESTNA KAPA
– mala (dimenzija pokrova Ø95), ohišje kape in pokrov iz nodularne litine, bitumensko in dodatno protikorozijsko epoksi prašno zaščiteno. Nalaganje pokrova konusno s podaljšanim zobom. Pokrov v celoti odstranljiv, možnost prilagajanja glede na teren s pripadajočimi distančnimi obroči.
- 2 NOSILNA PODLOŽNA PLOŠČA
– nosilna podložna plošča iz umetnega materiala se namesti pod cestno kapo in ustreza tipu vgradne garniture
- 3 TELESKOPSKA VGRADNA GARNITURA
– teleskopska vgradna garnitura, spajanje z oklepom na bajonet ali navoj
- 4 UNIVERZALNI NAVRTNI ZASUN DN 100
– Univerzalni navrtni zasun (oklep) za cev NL z intergriranim ploščatim zapornim ventilom, za pitno vodo, PN 10, z zgornjim bajonetnim priključkom za vrtljivo koleno (možen obrat 360° brez vijačenja), iz nodularne litine (GGG-40), notranja in zunanja epoksi zaščita, prašno barvano
– vrtljivo koleno z bajonetnim priključkom 6/4"/1" za spajanje z navrtalnimi oklepom (brez vijačenja) in za spajanje s PE cevjo d 32, za pitno vodo, PN 10, notranja in zunanja epoksi zaščita, prašno barvano.
- 5 PRIKLJUČNA CEV PE 100 d 32x3,0 mm
- 6 TESNILO GUMI ZA PE ZAŠČITNO CEV
- 7 ZAŠČITNA CEV PE 80 d 63x4,7 mm

H	1000 mm	1250 mm	1500 mm
H1	857 mm	1107 mm	1357 mm
H2	797 mm	1047 mm	1297 mm

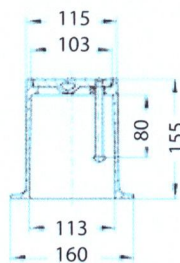
ODGOVORNI PROJEKTANT:

ŠT. RISBE:

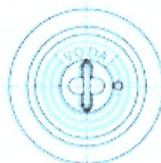
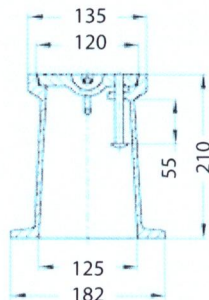
2/4.5.5.7

DETAJL CESTNE KAPE

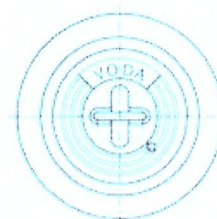
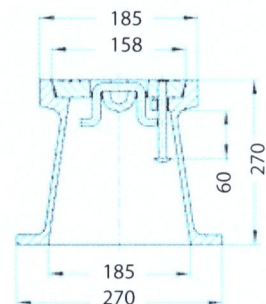
90



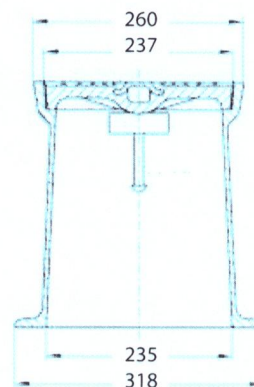
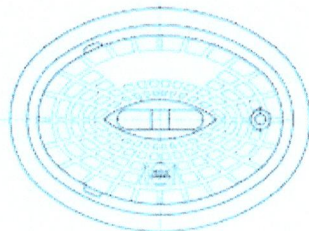
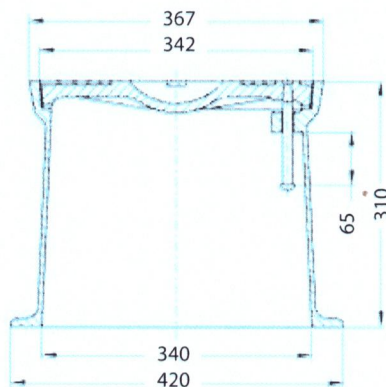
125



200



Ovalna kapa

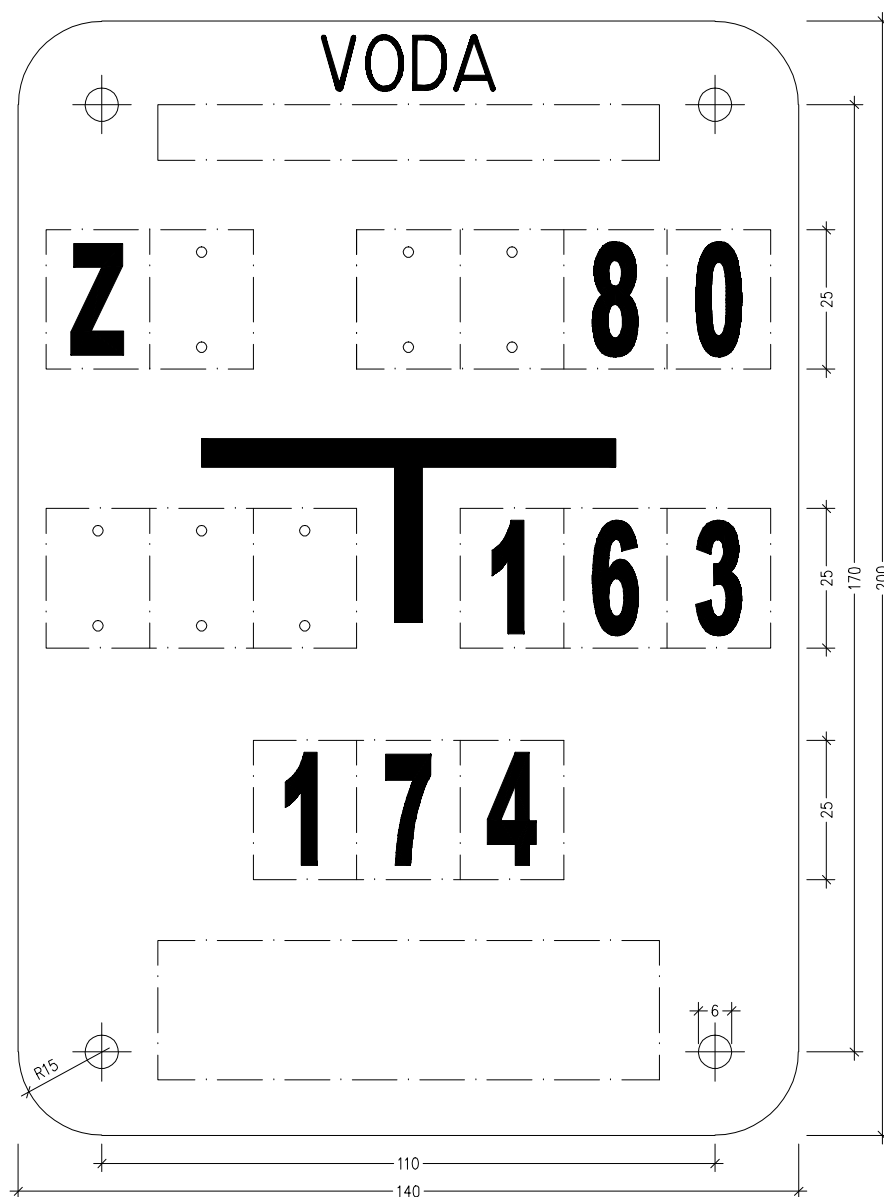


ODGOVORNI PROJEKTANT:

ŠT. RISBE:

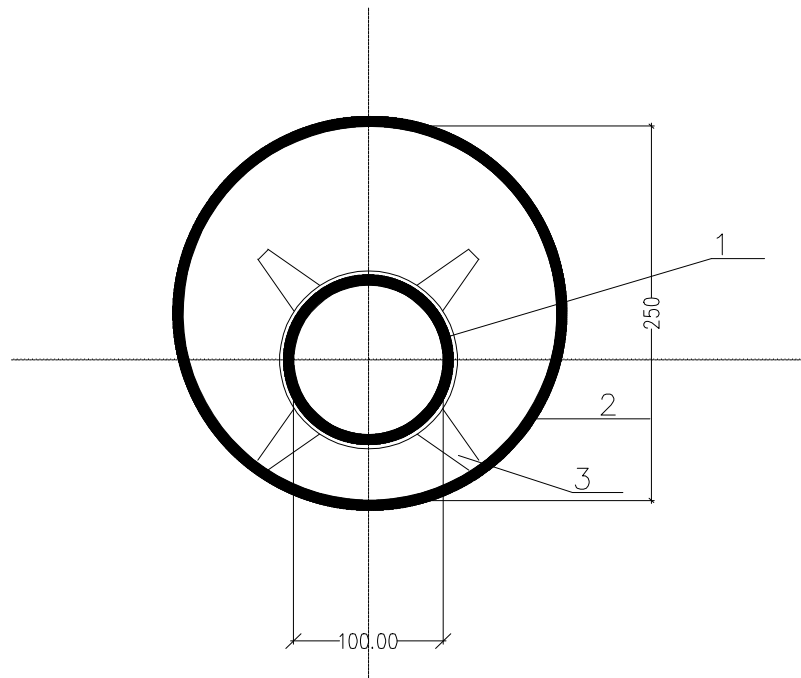
2/4.5.5.8

OZNAČEVALNA TABLICA



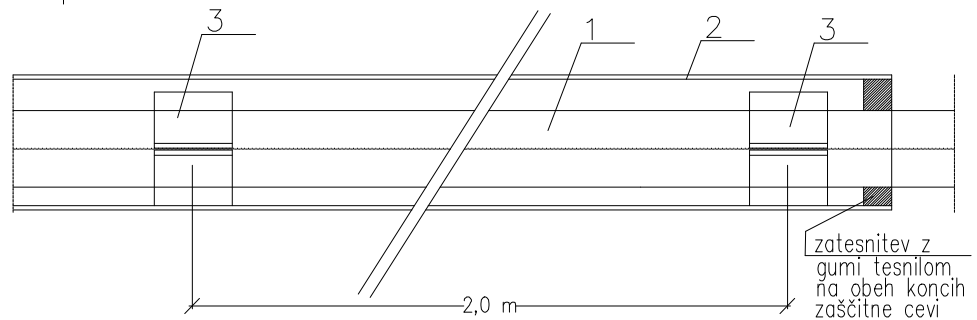
	ODGOVORNI PROJEKTANT:	ŠT. RISBE: 2/4.5.5.9
--	-----------------------	------------------------------------

DETALJ POLAGANJA VODOVODNE CEVI NL DN 100 V ZAŠČITNI CEVI DN 250 NA VODILIH



- 1 VODOVODNA CEV NL DN 100
- 2 ZAŠČITNA CEV-GRP DN 250
- 3 DRSNA VODILA ZA NAMESTITEV VODOVODNE CEVI
V ZAŠČITNI CEVI (npr.sistem RACI, el. F/G)

razpored nosilcev:



ODGOVORNI PROJEKTANT:

ŠT. RISBE:

2/4.5.5.10