

KOORDINTE REVIZIONIŠ SILAZA I SEPARATORA
NA LINIJU FEKALNE KANALIZACIJE

| OZNAKA | Y | X |
|------------------|------------|------------|
| REVIZIONI ŠAHT 3 | 533 756,97 | 972 626,48 |
| REVIZIONI ŠAHT 6 | 533 870,22 | 972 621,93 |
| REVIZIONI ŠAHT 7 | 533 785,11 | 972 641,66 |
| REVIZIONI ŠAHT 8 | 533 763,12 | 972 642,55 |
| SEPARATOR | 533 783,11 | 972 641,74 |

KOORDINTE REVIZIONIŠ SILAZA I BETONSKIH
SLIVNIKA NA LINIJU AMOSFERSKE KANALIZACIJE

| OZNAKA | Y | X |
|------------------|------------|------------|
| REVIZIONI ŠAHT 1 | 533 759,61 | 972 611,74 |
| REVIZIONI ŠAHT 2 | 533 777,45 | 972 611,03 |
| REVIZIONI ŠAHT 3 | 533 792,44 | 972 610,42 |
| REVIZIONI ŠAHT 4 | 533 809,42 | 972 609,74 |
| REVIZIONI ŠAHT 5 | 533 825,41 | 972 609,10 |
| REVIZIONI ŠAHT 6 | 533 842,40 | 972 608,41 |
| REVIZIONI ŠAHT 7 | 533 862,38 | 972 607,61 |
| BET. SLIVNIK 1 | 533 777,67 | 972 613,52 |
| BET. SLIVNIK 2 | 533 794,07 | 972 612,06 |
| BET. SLIVNIK 3 | 533 809,59 | 972 611,44 |
| BET. SLIVNIK 4 | 533 825,54 | 972 610,79 |
| BET. SLIVNIK 5 | 533 835,91 | 972 610,38 |
| BET. SLIVNIK 6 | 533 859,33 | 972 609,43 |

KOORDINTE VODOMERNIŠ ŠAHTOVA I
NADZEMNIŠ HIDRANATA

| OZNAKA | Y | X |
|-----------------|------------|------------|
| VOD. ŠAHT istok | 533 852,64 | 972 647,36 |
| VOD. ŠAHT zapad | 533 775,82 | 972 650,87 |
| NPH 1 | 533 832,36 | 972 646,97 |
| NPH 2 | 533 760,14 | 972 643,10 |
| NPH 3 | 533 803,20 | 972 606,34 |
| NPH 4 | 533 862,04 | 972 625,99 |

NAPOMENA:
- KOTE NA MESTIMA ŠAHTOVA I SLIVNIKA SU DATE KAO KOTE DINA
U APSOLUTNOM SMISLU, A U RELATIVNOM U ODNOSU NA KOTU PODA
OBJEKTA

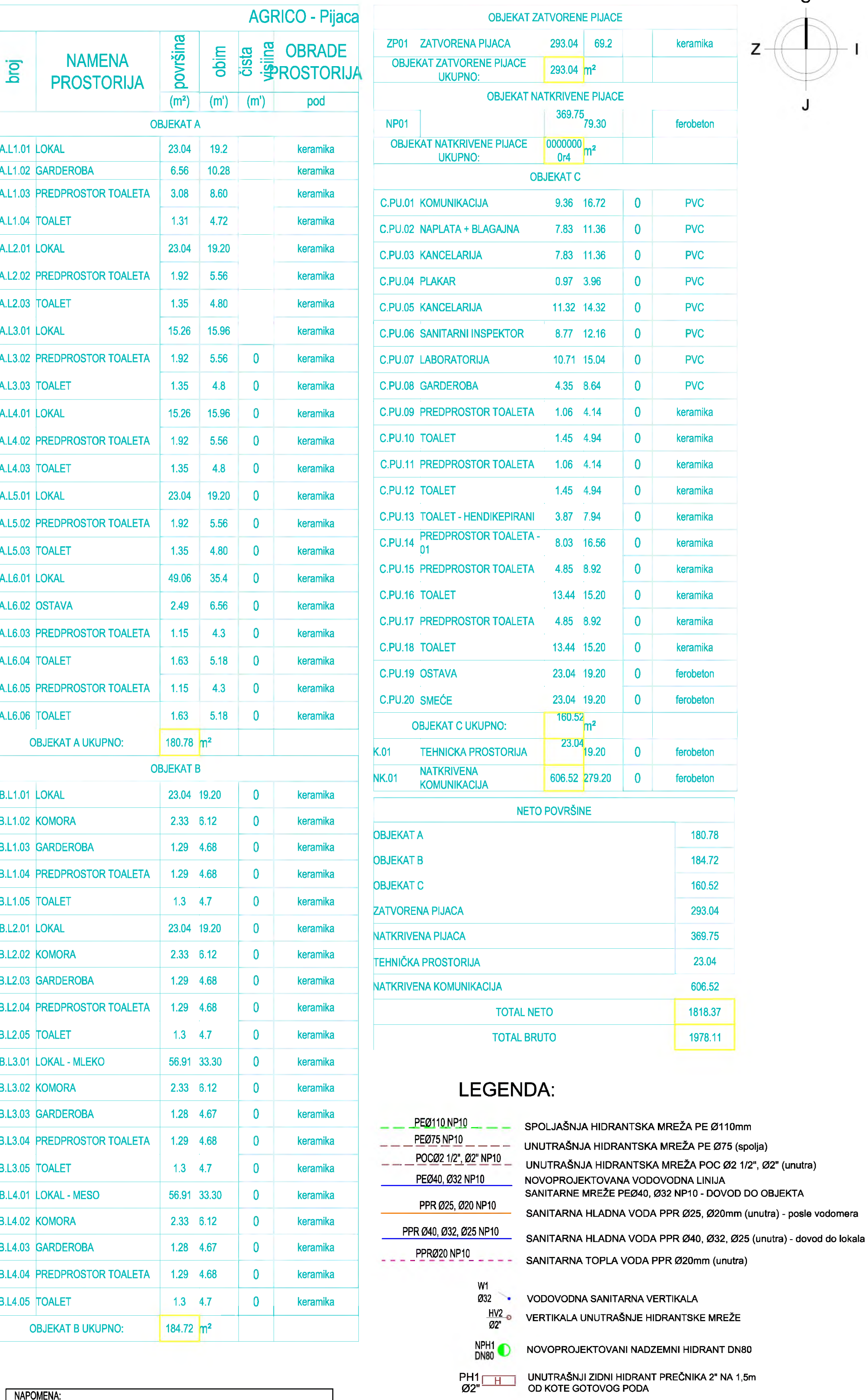
LEGENDA:


- PVC Ø250, Ø110, Ø160 KANALIZACIONA MREŽA - FEKALNA PVC SN4 Ø250, Ø110, Ø160mm
- PVC Ø250, Ø110, Ø160 KANALIZACIONA MREŽA - TEHNOLOŠKA PVC SN4 Ø250, Ø110, Ø160mm
- PVC Ø160, Ø250 KANALIZACIONA MREŽA - ATMOSFERSKA PVC SN4 Ø160, Ø250mm
- PE Ø40, Ø32 NP10 VODOVODNA LINIJA - SANITARNA PE Ø40, Ø32 mm NP10
- PE Ø75 NP10 VODOVODNA LINIJA - UNUTRAŠNJA HIDRANTSKA PE Ø75 mm NP10
- PE Ø110 NP10 VODOVODNA LINIJA - SPOLJAŠNJA HIDRANTSKA PE Ø110 mm NP10

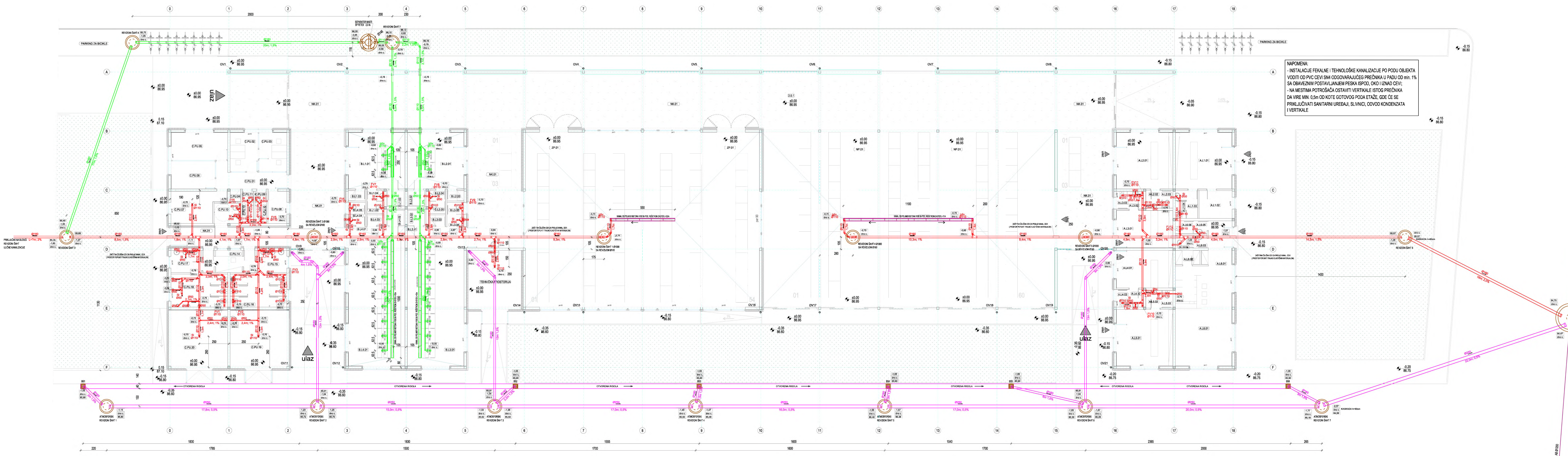
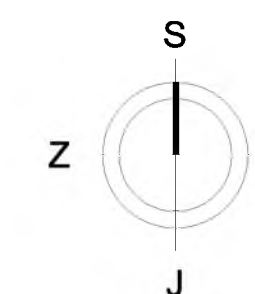
86.95=0.00



| | | | |
|---|-----------------|--|--------------------------|
| PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | KLASIFIKACIJA: 123002 |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | DATUM: 12/17 | CRTEŽ: SITUACIJA HIDROTEH. INSTALACIJA | RAZMERA: 1 : 250 |
| | | BROJ CRTEŽA: 01 | |



| | |
|--|---|
| <p>NAPOMENA: SVE UNUTRAŠNJE INSTALACIJE HODRAVSTVA MREŽE NA 3 km OD KOTE PODA VOĐITI OD POCINČAVANIH ČEVU IZOLACIJU TIPA PARATEX I POLIIM (10x10mm) NI METALNI NOSAČIMA SA GUMENIM PODMETACIMA NA SVAKIH 2 m.</p> | <p>OD KOTE GOTOVNOG PODA</p> |
| <p>NAPOMENA: RAZDOJ HLADNE VODE VOĐITI NA 30 cm OD KOTE GOTOVNOG PODA. A RAZDOJ TOPLE VODE PRIKLJUČITI NA PROJEKTOVANE ROLERE U OBAVEZNOJ IZOLACIJI.</p> |  |



NAPOMENA:
- INSTALACIJE FOKALNE I TEHNOLOŠKE KANALIZACIJE PO PODU OBJEKTA
VODITI OD PVC CEVI SN4 ODGOVARAJUĆEG PREČNIKA U PADU OD MIN. 1%
SA OBAVEZNIH POSTAVLJANJEM PESKA ISPOD, OKO I IZVAN CEVI;
- NA MESTIMA POTROŠAČA OSTAVITI VERTIKALE ISTOG PREČNIKA
DA VIRE MIN. 0.5m OD KOTE GOTOVOS PODA ETAJE, GDE SE SE
PRIKLJUČIVATI SANITARNI UREĐAJI, SLIVNICI, ODVOD KONDENZATA
I VERTIKALE

NAPOMENA:
- KOTE NA MESTIMA ŠAHTOVA I SLIVNIKA SU DATE KAO KOTE DOKA
U ABSOLUTNOM SMISLU, A U RELATIVNOM U ODNOSU NA KOTU PODA
OBJEKTA

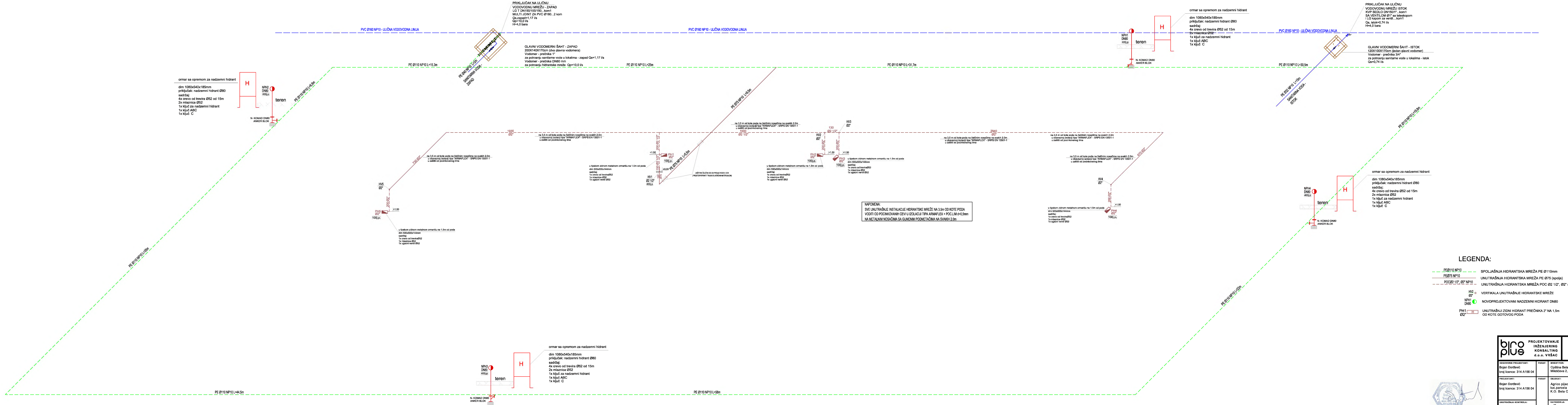
| AGRICO - Pijaca | | | | |
|-------------------|---------------------|-------------------------------|------------------|--------------|
| Šifra | NAMENA PROSTORA | površina (m ²) | debljina (m') | vrsta pod |
| OBJEKAT A | | | | |
| AL.1.01 | LOKAL | 23.04 | 19.2 | keramika |
| AL.1.02 | GARDEROBA | 6.56 | 10.28 | keramika |
| AL.1.03 | PREDPROSTOR TOALETA | 3.08 | 8.60 | keramika |
| AL.1.04 | TOALET | 1.31 | 4.72 | keramika |
| AL.2.01 | LOKAL | 23.04 | 19.20 | keramika |
| AL.2.02 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.92 | 5.56 | keramika |
| AL.2.03 | TOALET | 1.35 | 4.80 | keramika |
| AL.3.01 | LOKAL | 15.28 | 15.96 | keramika |
| AL.3.02 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.92 | 5.56 | 0 keramika |
| AL.3.03 | TOALET | 1.35 | 4.8 | 0 keramika |
| AL.4.01 | LOKAL | 15.28 | 15.96 | 0 keramika |
| AL.4.02 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.92 | 5.56 | 0 keramika |
| AL.4.03 | TOALET | 1.35 | 4.8 | 0 keramika |
| AL.5.01 | LOKAL | 23.04 | 19.20 | 0 keramika |
| AL.5.02 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.92 | 5.56 | 0 keramika |
| AL.5.03 | TOALET | 1.35 | 4.80 | 0 keramika |
| AL.6.01 | LOKAL | 49.06 | 35.4 | 0 keramika |
| AL.6.02 | OSTAVA | 2.49 | 6.56 | 0 keramika |
| AL.6.03 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.15 | 4.3 | 0 keramika |
| AL.6.04 | TOALET | 1.63 | 5.16 | 0 keramika |
| AL.6.05 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.15 | 4.3 | 0 keramika |
| AL.6.06 | TOALET | 1.63 | 5.16 | 0 keramika |
| OBJEKAT A UKUPNO: | | 180.78 | 191.37 | |
| OBJEKAT B | | | | |
| BL.1.01 | LOKAL | 23.04 | 19.20 | 0 keramika |
| BL.1.02 | KOMORA | 2.33 | 6.12 | 0 keramika |
| BL.1.03 | GARDEROBA | 1.29 | 4.68 | 0 keramika |
| BL.1.04 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.29 | 4.68 | 0 keramika |
| BL.1.05 | TOALET | 1.3 | 4.7 | 0 keramika |
| BL.2.01 | LOKAL | 23.04 | 19.20 | 0 keramika |
| BL.2.02 | KOMORA | 2.33 | 6.12 | 0 keramika |
| BL.2.03 | GARDEROBA | 1.29 | 4.68 | 0 keramika |
| BL.2.04 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.29 | 4.68 | 0 keramika |
| BL.2.05 | TOALET | 1.3 | 4.7 | 0 keramika |
| BL.3.01 | LOKAL - MLEKO | 56.91 | 33.30 | 0 keramika |
| BL.3.02 | KOMORA | 2.33 | 6.12 | 0 keramika |
| BL.3.03 | GARDEROBA | 1.28 | 4.67 | 0 keramika |
| BL.3.04 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.29 | 4.68 | 0 keramika |
| BL.3.05 | TOALET | 1.3 | 4.7 | 0 keramika |
| BL.4.01 | LOKAL - MESO | 56.91 | 33.30 | 0 keramika |
| BL.4.02 | KOMORA | 2.33 | 6.12 | 0 keramika |
| BL.4.03 | GARDEROBA | 1.28 | 4.67 | 0 keramika |
| BL.4.04 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.29 | 4.68 | 0 keramika |
| BL.4.05 | TOALET | 1.3 | 4.7 | 0 keramika |
| OBJEKAT B UKUPNO: | | 184.72 | 197.11 | |

LEGENDA:

- PVC Ø110, Ø160 KANALIZACIONA MREŽA - FOKALNA PVC SN4 Ø50, Ø110, Ø160mm
- PVC Ø110, Ø160 KANALIZACIONA MREŽA - TEHNOLOŠKA PVC SN4 Ø50, Ø110, Ø160mm
- PVC Ø160, Ø250 KANALIZACIONA MREŽA - ATMOSFERSKA PVC SN4 Ø160, Ø250mm
- FEKALNA VERTIKALA
- SLIVNIČKA REŠETKA
- OTVORENI BETONSKI RIGOL
- BUBANJ SLIVNIK SA DUVNIČKOM REŠETKOM D400

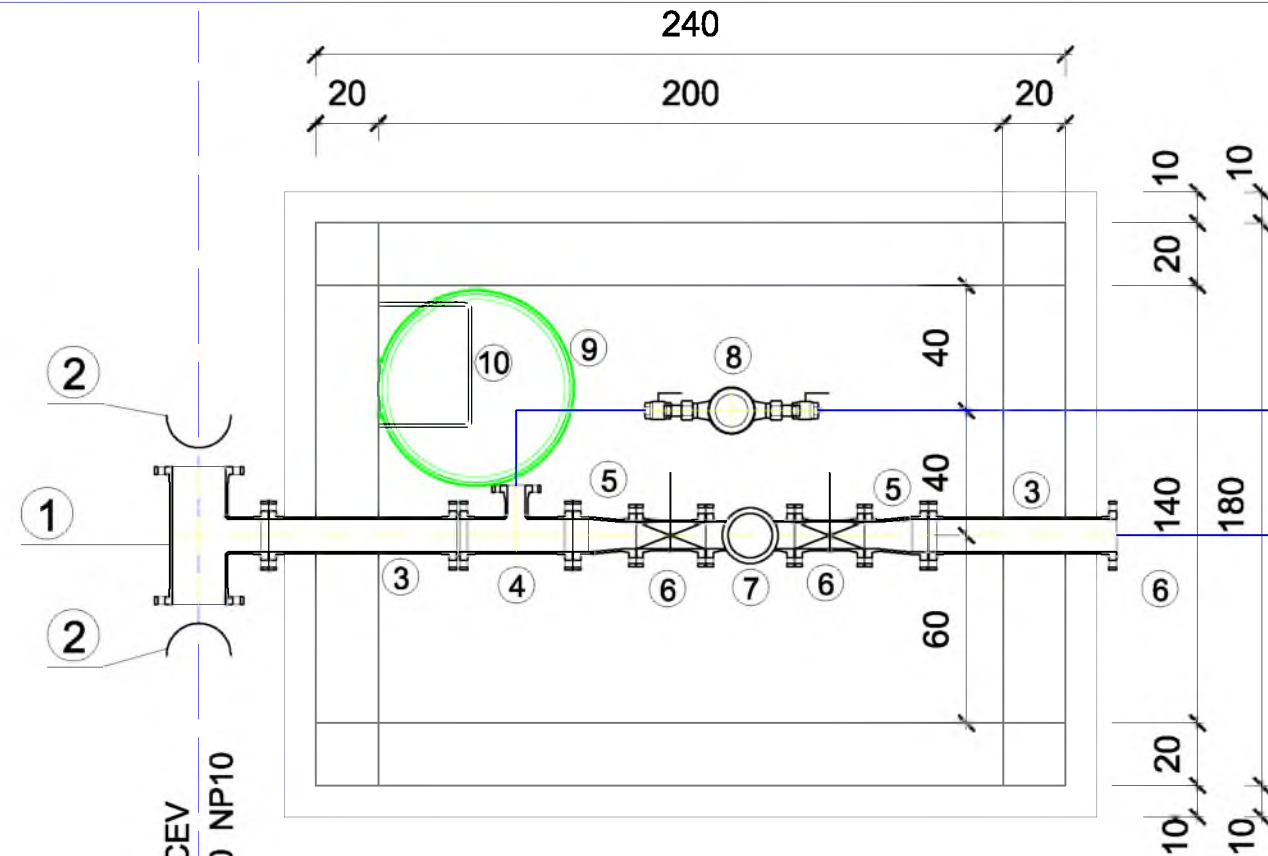
| OBJEKAT ZATVORENE PIAČE | | | |
|----------------------------------|-------------------------|-----------|----------|
| ZP.01 | ZATVORENA PIAČA | 293.04 | 69.2 |
| OBJEKAT ZATVORENE PIAČE UKUPNO: | | | keramika |
| OBJEKAT NATKRIVENE PIAČE | | | |
| NP.01 | | 369.75 | 79.30 |
| OBJEKAT NATKRIVENE PIAČE UKUPNO: | | 000000.04 | 1 |
| OBJEKAT C | | | |
| C.PU.01 | KOMUNIKACIJA | 9.36 | 16.72 |
| C.PU.02 | NAPLATA + BLAGAJNA | 7.83 | 11.36 |
| C.PU.03 | KANCELARIJA | 7.83 | 11.36 |
| C.PU.04 | PLAKAR | 0.97 | 3.96 |
| C.PU.05 | KANCELARIJA | 11.32 | 14.32 |
| C.PU.06 | SANITARNI INSPEKTOR | 8.77 | 12.16 |
| C.PU.07 | LABORATORIJA | 10.71 | 15.04 |
| C.PU.08 | GARDEROBA | 0.35 | 8.64 |
| C.PU.09 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.06 | 4.14 |
| C.PU.10 | TOALET | 1.45 | 4.94 |
| C.PU.11 | PREDPROSTOR TOALETA | 1.06 | 4.14 |
| C.PU.12 | TOALET | 1.45 | 4.94 |
| C.PU.13 | TOALET - HENDEKSEPIRANI | 3.87 | 7.94 |
| C.PU.14 | PREDPROSTOR TOALETA-01 | 8.03 | 15.56 |
| C.PU.15 | PREDPROSTOR TOALETA | 8.85 | 8.92 |
| C.PU.16 | TOALET | 13.44 | 15.20 |
| C.PU.17 | PREDPROSTOR TOALETA | 8.85 | 8.92 |
| C.PU.18 | TOALET | 13.44 | 15.20 |
| C.PU.19 | OSTAVA | 23.04 | 19.20 |
| C.PU.20 | ŠMEI+U | 23.04 | 19.20 |
| OBJEKAT C UKUPNO: | | 160.52 | 1 |
| K.01 | TEHNIČKA PROSTORIJA | 23.04 | 19.20 |
| NK.01 | NATKRIVENA KOMUNIKACIJA | 606.52 | 279.20 |
| NETO PLOVRSINE | | | |
| OBJEKAT A | | | 180.78 |
| OBJEKAT B | | | 184.72 |
| OBJEKAT C | | | 160.52 |
| ZATVORENA PIAČA | | | 293.04 |
| NATKRIVENA PIAČA | | | 369.75 |
| TEHNIČKA PROST | | | 23.04 |
| NATKRIVENA KOMUNIKACIJA | | | 606.52 |
| TOTAL NETO | | | 1618.37 |
| TOTAL BRUTO | | | 1978.17 |





| | | |
|---|---|---|
| PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. - VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | PARAF: _____ OBJEKAT: Agrico plijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: _____ | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: PZI DIO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | KATEGORIJA: V KLASIFIKACIJA: 123002 CRTE: IZOMETRISKA ŠEMA HIDRANTSKE MREŽE DATUM: 12/17 1 : 100 BRIG CRTEŽA: 05 | |

DETALJ VODOMERNE ŠAHTE "ZAPAD"

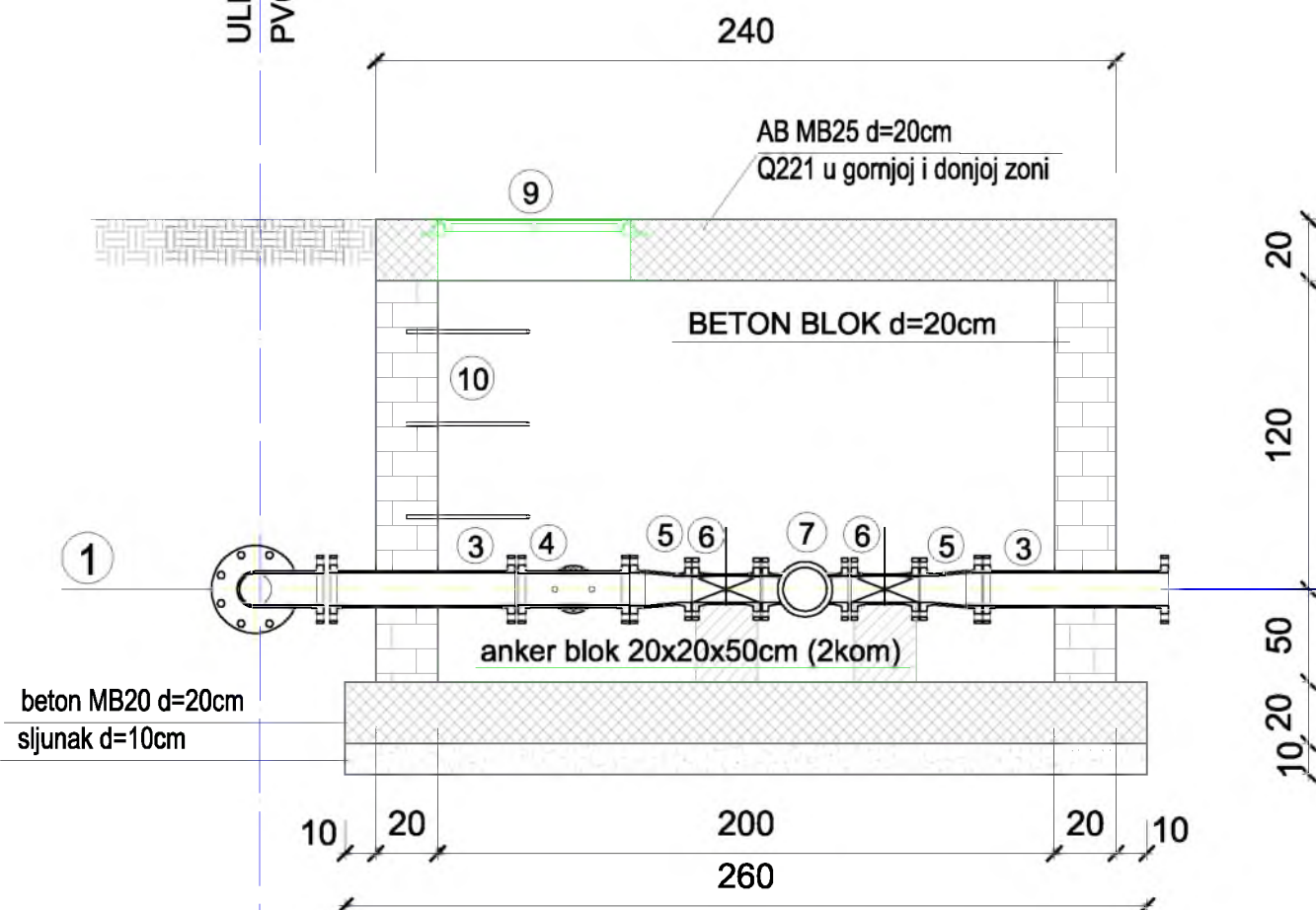


PE Ø40 NP10
ka objektu
22 j.p
1,17 l/s

PE Ø110 NP10
ka spolj. hidrantima
1600 j.p
10.0 l/s

SPECIFIKACIJA FAZONERIJE

| No | OPIS | kom | 6 | EURO20 DN80 | 2 |
|----|--------------------------|-----|----|---|----|
| 1 | T komad DN150/100/150 | 1 | 7 | VODOMER DN80 | 1 |
| 2 | Multi Joint DN150 | 2 | 8 | Vodomer 1" sa ventilima i holenderima | 1 |
| 3 | FF komad DN100/600 | 2 | 9 | LG poklopac C250 | 1 |
| 4 | T komad DN100/50/100 | 1 | 10 | LG penjalice | 4 |
| 5 | FFR komad DN100/80 | 2 | | ŠRAFOVI M16x75 | 68 |



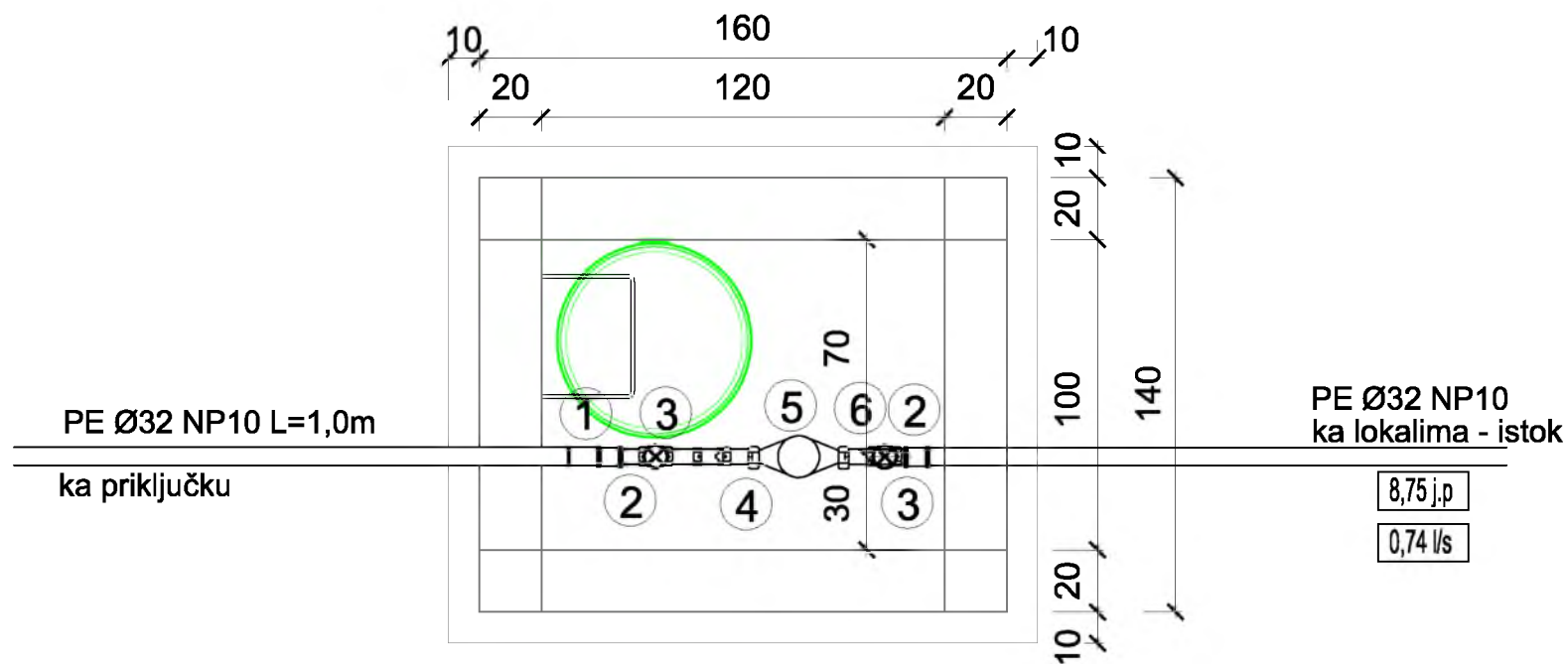
PEHD Ø110 NP10
ka spolj. hidrantima
1600 j.p
10.0 l/s

- 1 LG T komad DN150/100/150... kom 1
- 2 MULTI JOINT ZA PVC CEV Ø150 ...kom 2



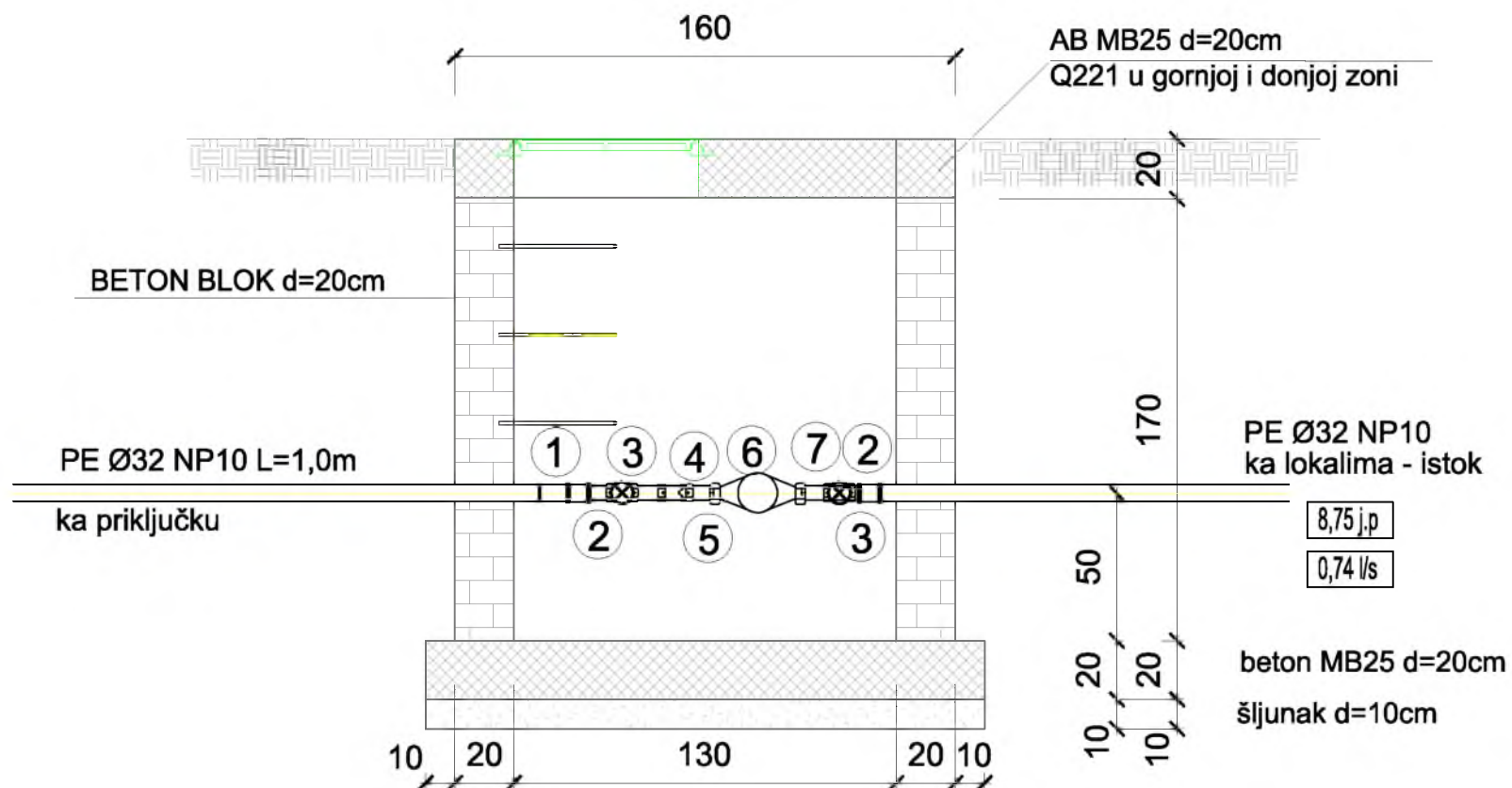
| | | | |
|---|--------|--|---------------------------------|
| bico plus PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | KLASIFIKACIJA: 123002 |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | CRTEŽ: DETALJ VODOMERNOG ŠAHTA - ZAPAD | |
| DATUM: 12/17 | | RAZMERA: 1 : 25 | BROJ CRTEŽA: 06 |


DETALJ VODOMERNE ŠAhte



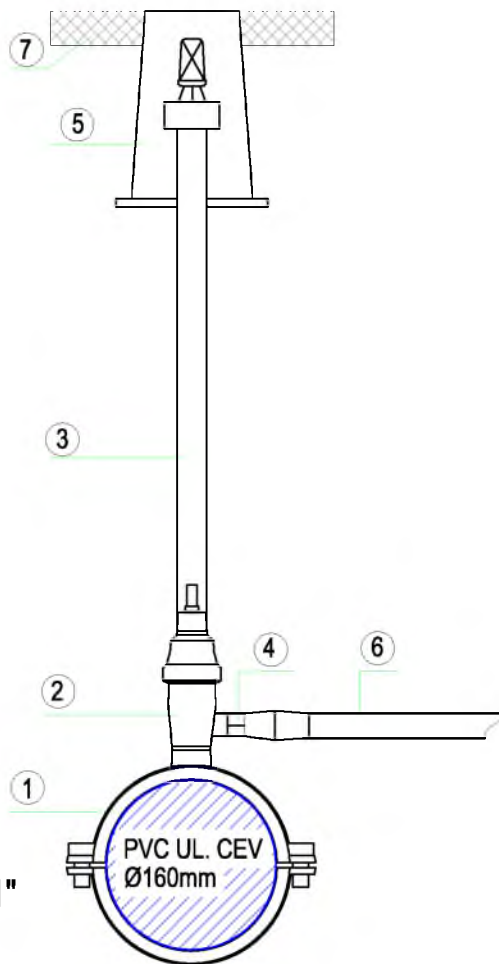
| OZN. | NAZIV | DN | KOL. |
|------|--------------------|---------|------|
| 1 | Poluspojnica Ø1" | 1" | 2 |
| 2 | Reducir Ø1"/Ø3/4" | 1"/3/4" | 2 |
| 3 | Ventil | 3/4" | 2 |
| 4 | Uzvodni usmerivač | 3/4" | 1 |
| 5 | VODOMER+ holenderi | 3/4" | 1 |
| 6 | Nizvodni usmerivač | 3/4" | 1 |

SADRŽAJ VODOMERNOG ŠAHTA:
SANITARNA VODA - LOKALI ISTOK
 ulazna deonica Ø1" , reducir Ø1"/ 3/4" , ventil Ø3/4"
 uzvodni usmerivač Ø3/4" , holender Ø3/4" , muštikla Ø3/4"
 vodomer Ø 3/4" , muštikla Ø3/4"
 holender Ø3/4" , nizvodni usmerivač Ø3/4"
 ventil Ø3/4"
 reducir Ø1"/ 3/4"
 izlazna deonica Ø1"



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
|  | | PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Mletičeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | OBJEKT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | | KLASIFIKACIJA: 123002 | |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | CRTEŽ: DETALJ VODOMERNOG ŠAHTA - ISTOK | | RAZMERA: 1 : 25 | |
| | | DATUM: 12/17 | | BROJ CRTEŽA: 07 | |

DETALJ VODOVODNOG PRIKLJUČKA - ISTOK



LEGENDA:

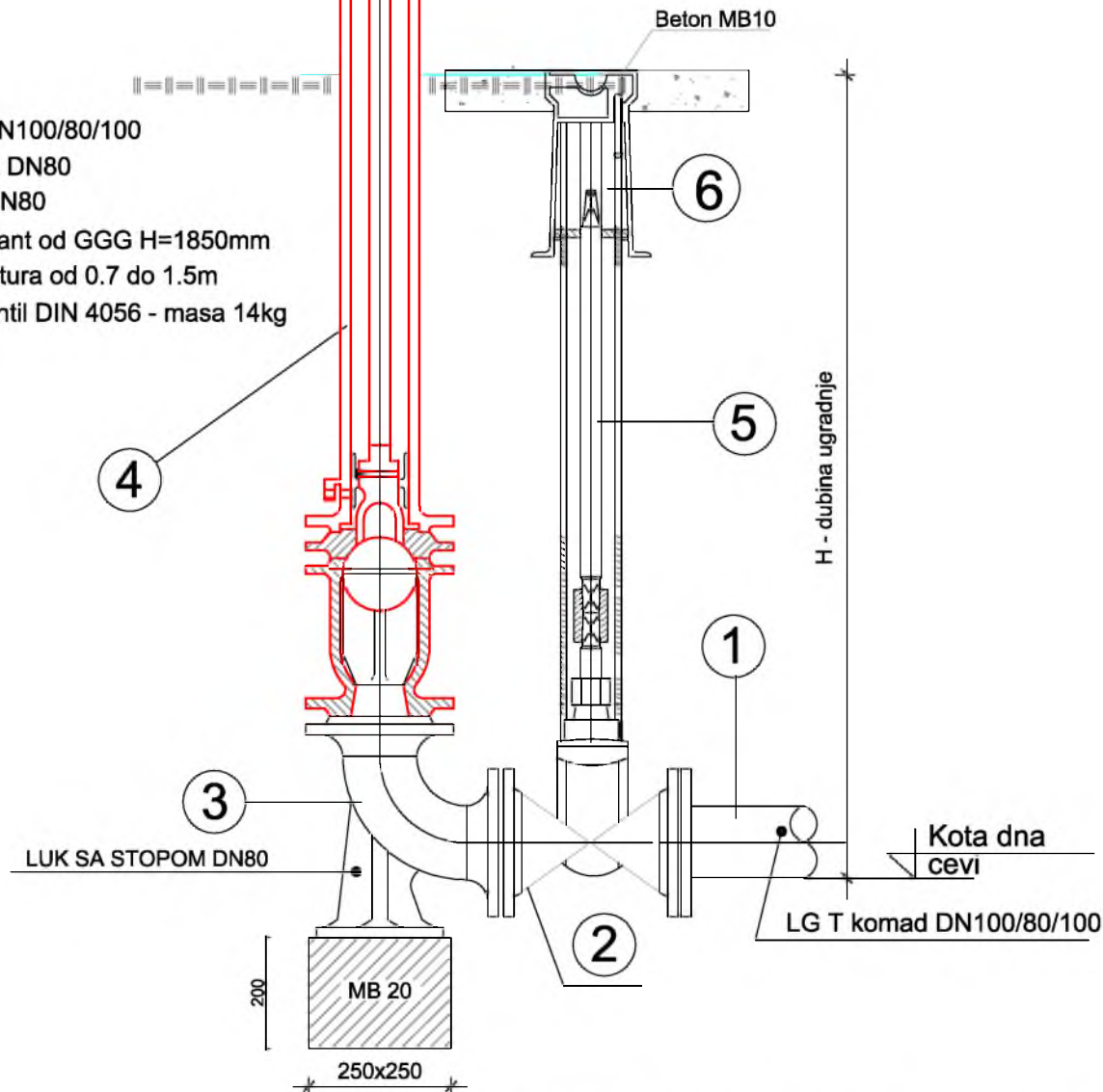
- 1.KVP -Sedlo za PVC Ø 150/1"
- 2.Ventil Ø1"
- 3.Teleskopska garnitura za ventil Ø1"
- 4.Iso adapter muški Ø1"
- 5.Liveno-gvozdена kapa Ø270 mm
- 6.PE cev ODØ32 (1") PN10
- 7.Montažna betonska kapa



| | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|
| bico plus | | PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | | KATEGORIJA: V | | KLASIFIKACIJA: 123002 |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | | CRTEŽ: DETALJ VODOVODNOG PRIKLJUČKA - ISTOK | | |
| | | DATUM: 12/17 | RAZMERA: 1 : / | | BROJ CRTEŽA: 08 |

DETALJ UGRADNJE NADZEMNOG HIDRANTA DN80

- ① LG T komad DN100/80/100
- ② EURO 20 OVZ DN80
- ③ LG N komad DN80
- ④ Nadzemni hidrant od GGG H=1850mm
- ⑤ Teleskop garnitura od 0.7 do 1.5m
- ⑥ LG kapa za ventil DIN 4056 - masa 14kg



bico plus

PROJEKTOVANJE
INŽENJERING
KONSALTING
d.o.o. VRŠAC

Broj
tehničkog
dnevnika
PZI 22/17-H

ODGOVORNI PROJEKTANT:
Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

PARAF: INVESTITOR:
Opština Bela Crkva,
Miletićeva 2, Bela Crkva

PROJEKTANT:
Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

PARAF: OBJEKT:
Agrico pijaca - Bela Crkva
kat.parcela 10447/62,
K.O. Bela Crkva

UNUTRAŠNJA KONTROLA:

KATEGORIJA:
V KLASIFIKACIJA:
123002

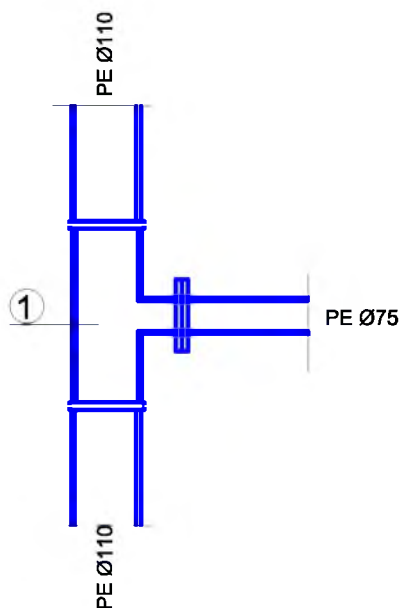
PZI
DEO PROJEKTA:
3 - PROJEKAT
HIDROTEHNIČKIH
INSTALACIJA

CRTEŽ:
DETALJ SPOLJAŠNJEG
HIDRANTA

DATUM: 12/17 RAZMERA: 1 : 25 BROJ CRTEŽA: 9



ŠEMA VEZE UNUTRAŠNJE HIDRANTSKE MREŽE Ø75 na liniju Ø110mm



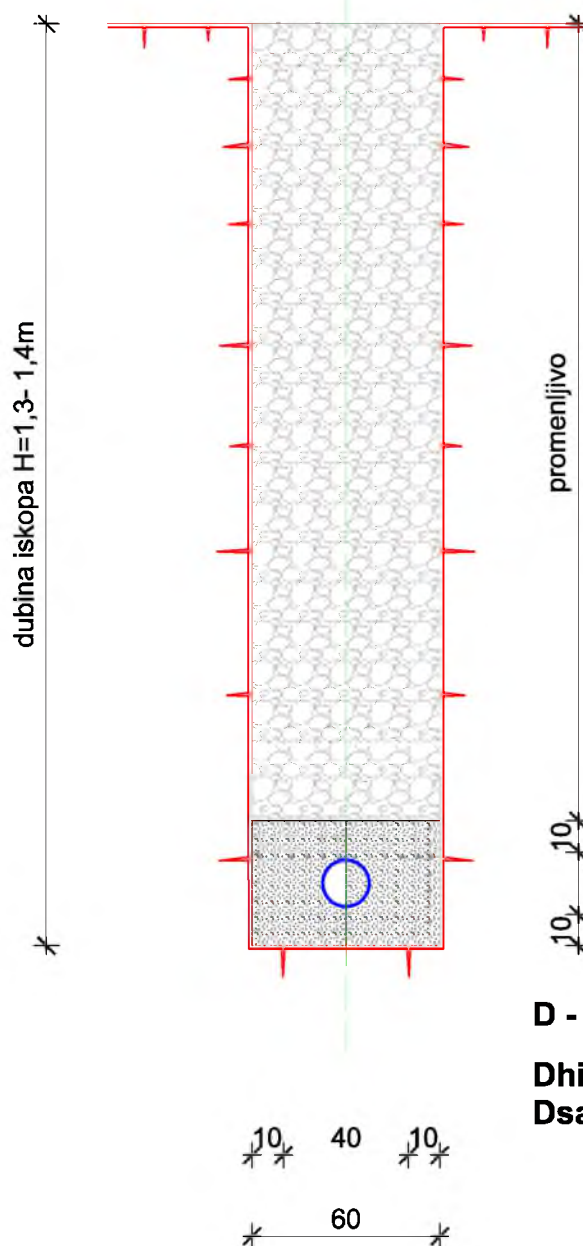
1. PE T komad 110/75mm

IZVODI SE 1 KOMPLET
SUČEONIM ZAVARIVANJEM



| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| bico plus | | PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | | KLASIFIKACIJA: 123002 | |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | DATUM: 12/17 | | CRTEŽ: ŠEMA VEZE UNUTRAŠNJE HIDR. MREŽE | |
| | | RAZMERA: 1 : / | | BROJ CRTEŽA: 10 | |

DETALJ ROVA NA LINIJI VODOVODA



**prirodni šljunak Ms=50-80MPa - 100%
sav iskopani materijal se odvozi
ispod saobraćajnice**

**zemlja iz skopa Ms=40-70MPa - 100%
u zelenom pojasu**

D hidrantske mreže

majdanski pesak d=D1+D2+30cm

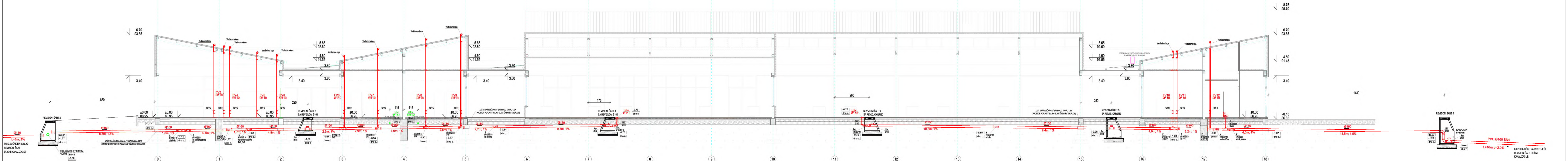
D - spoljni prečnik cevi

Dhid =110-75mm

Dsan =40-32mm



| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
|  | | PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | | KLASIFIKACIJA: 123002 | |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | DATUM: 12/17 | | CRTEŽ: DETALJ ROVA NA LINIJI VODOVODA RAZMERA: 1 : 50 BRJ CRTEŽA: 11 | |

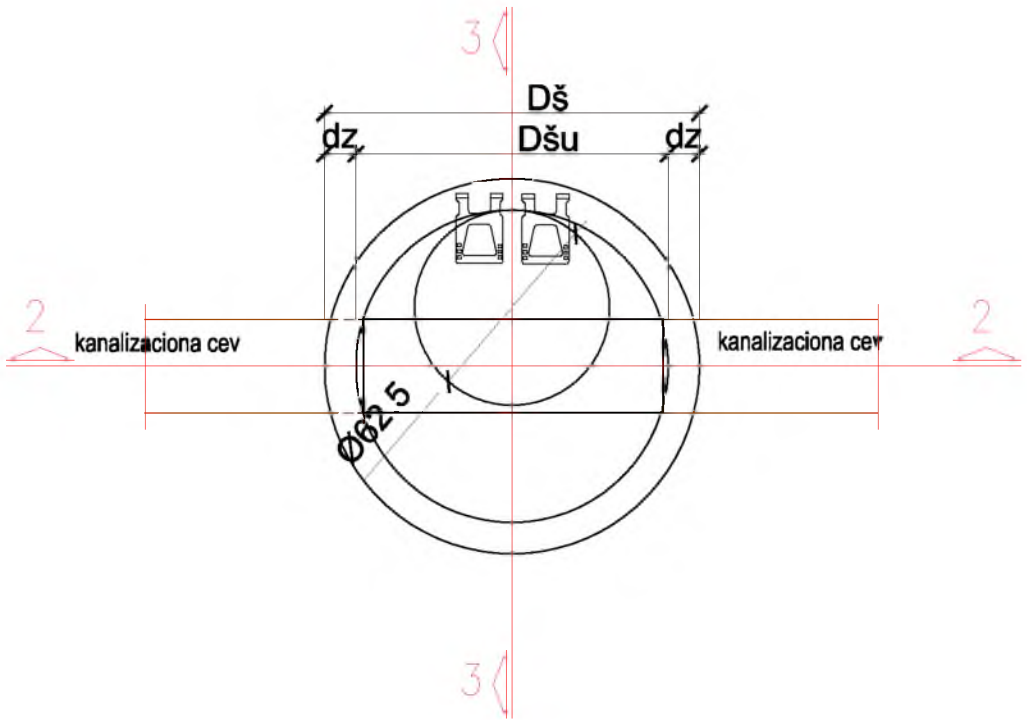
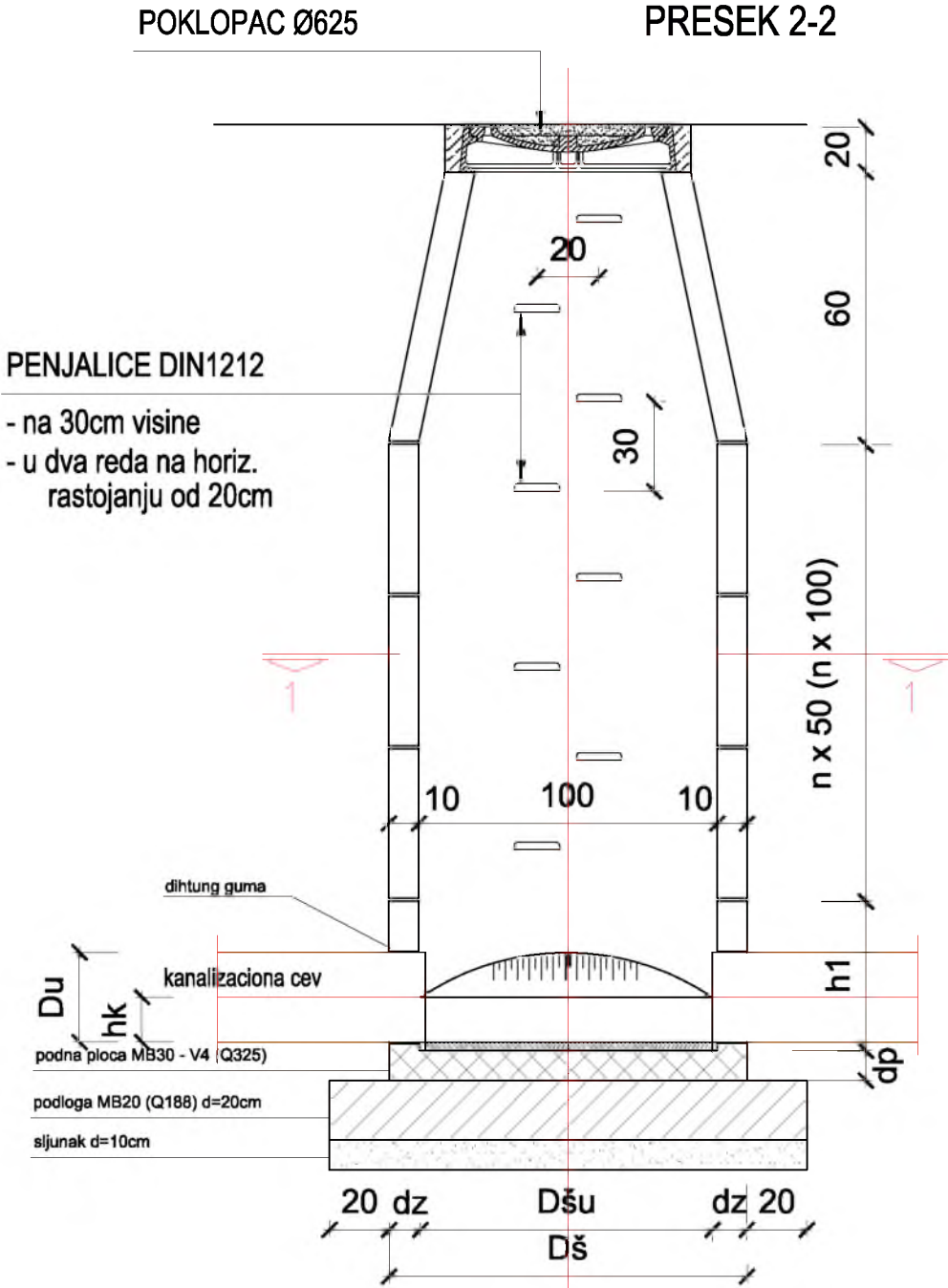


| | | |
|--|--|---|
| PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Milotićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: OBJEKT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | KATEGORIJA: V | KLASIFIKACIJA: 123002 |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | CRTEŽ: PODUŽNI PROFIL FEKALNE KANALIZACIJE DATUM: 12/17 | RAZMERA: 1 : 100 BROJ CRTEŽA: 12 |

DETALJ KANALIZACIONE
REVIZIONE ŠAHTA

PRESEK 1-1

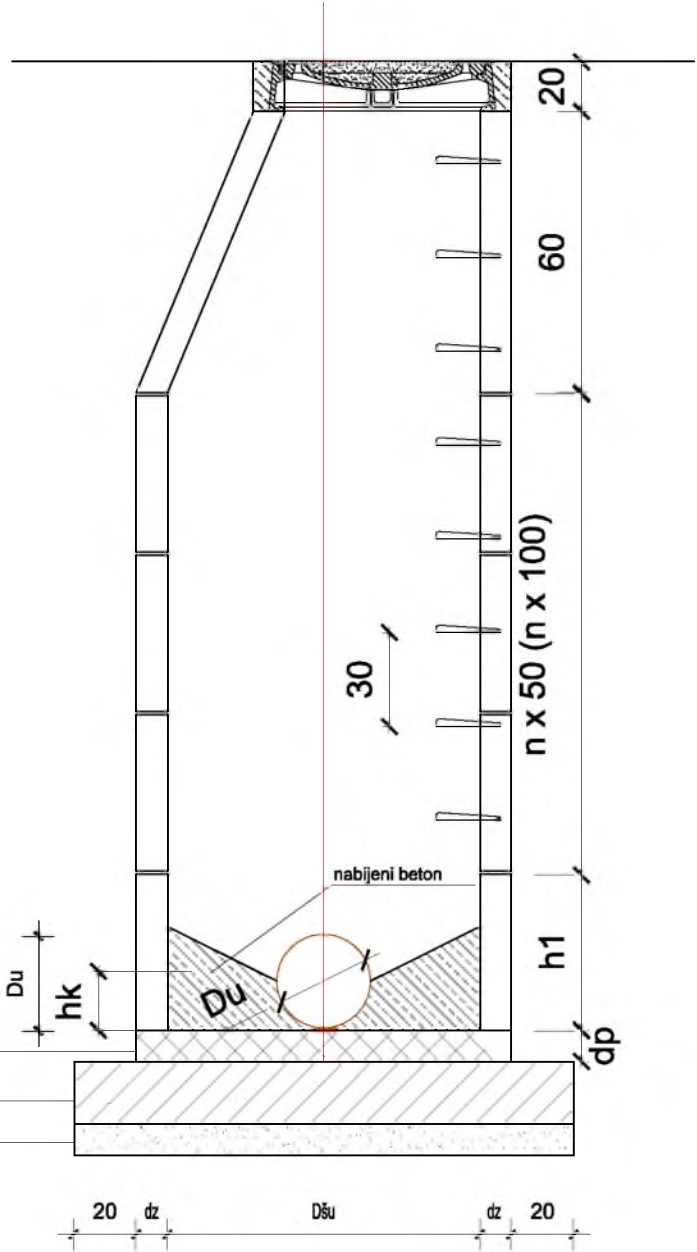
PRESEK 3-3



podna ploca MB30 - V4 (Q325)

podloga MB20 (Q188) d=20cm

sljunak d=10cm



Donji prsten montažnog revizionog okna

| Du | hk | dz | dp | h1 | Dšu | Dš |
|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
| 200 | 210 | 100 | 150 | 1000 | 1000 | 1200 |



bico
plus

PROJEKTOVANJE
INŽENJERING
KONSALTING
d.o.o. VRŠAC

Broj
tehničkog
dnevnika
PZI 22/17-H

ODGOVORNI PROJEKTANT:
Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

INVESTITOR:
Opština Bela Crkva,
Miletićeva 2, Bela Crkva

PROJEKTANT:
Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

OBJEKT:
Agrico pijaca - Bela Crkva
kat.parcela 10447/62,
K.O. Bela Crkva

UNUTRAŠNJA KONTROLA:

KATEGORIJA:
V

KLASIFIKACIJA:
123002

PZI
DEO PROJEKTA:
3 - PROJEKAT
HIDROTEHNIČKIH
INSTALACIJA

CRTEŽ:
DETALJ KANALIZACIONE
REVIZIONE ŠAHTA

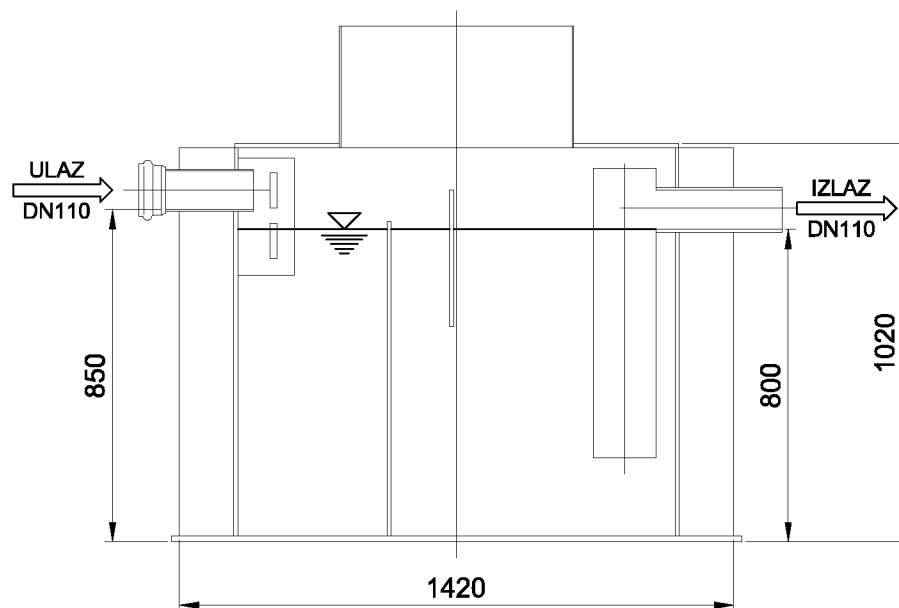
DATUM:
12/17

RAZMERA:
1 : 25

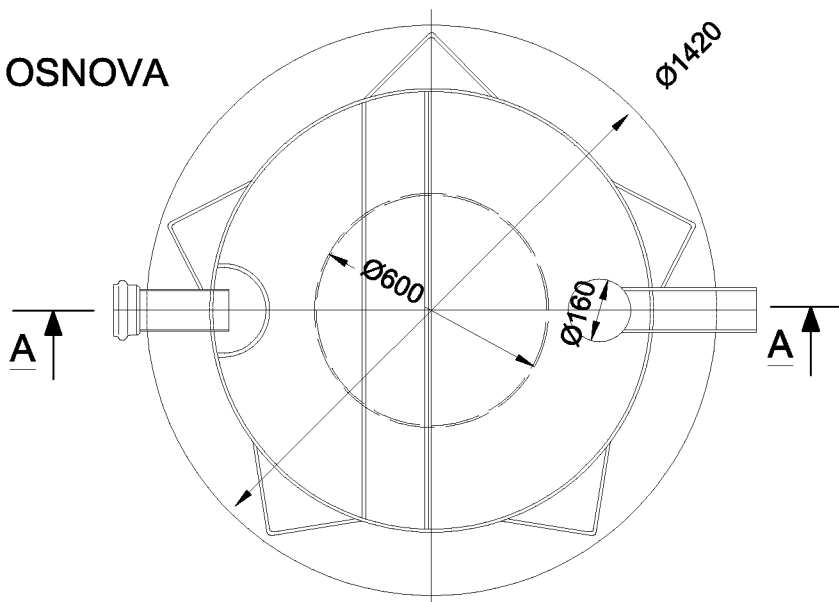
BROJ CRTEŽA:
13

PRESEK A-A

DETALJ SEPARATORA MASTI



OSNOVA



| | | | |
|----------------------|-----------------|------------------|-------|
| Proizvod | SEPARATOR MASTI | Materijal izrade | PP/PE |
| Tip | BP FETEX 2 O/SN | Protok (l/s) | 2 |
| Projektovan po normi | EN 1825-1 | Masa (kg) | 132 |

bico
plus

PROJEKTOVANJE
INŽENJERING
KONSALTING
d.o.o. VRŠAC

Broj
tehničkog
dnevnika
PZI 22/17-H

ODGOVORNI PROJEKTANT:

Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

PARAF:

INVESTITOR:

Opština Bela Crkva,
Miletićeva 2, Bela Crkva

PROJEKTANT:

Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

PARAF:

OBJEKAT:

Agrico plijaca - Bela Crkva
kat.parcela 10447/62,
K.O. Bela Crkva

UNUTRAŠNJA KONTROLA:

KATEGORIJA:

V

KLASIFIKACIJA:

123002

PZI

DEO PROJEKTA:
3 - PROJEKAT
HIDROTEHNIČKIH
INSTALACIJA

CRTEŽ:

DETALJ SEPARATORA
MASTI

DATUM:

12/17

RAZMERA:

1 : 20

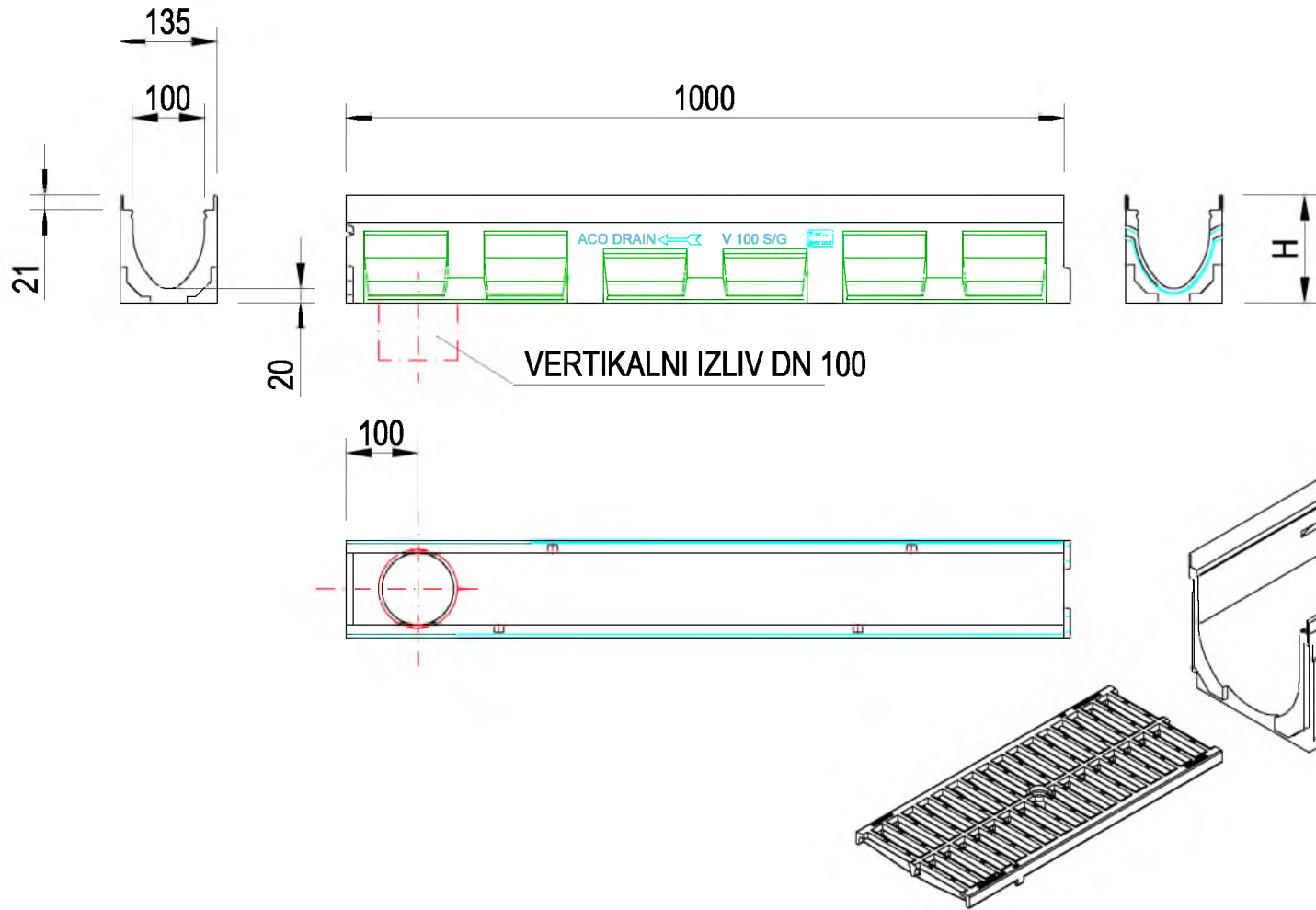
BROJ CRTEŽA:

14

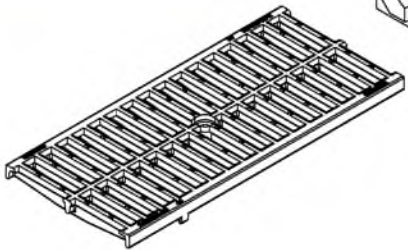
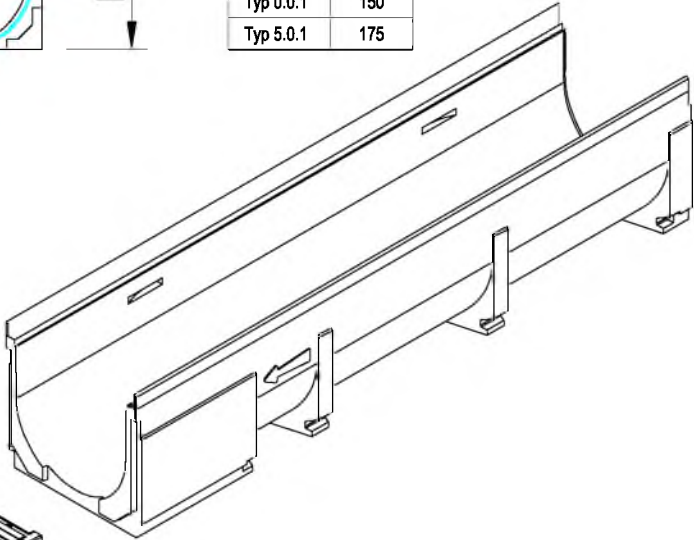
NAPOMENA:

- U TELO KANALA JE INTEGRISAN ZAŠTITNI RUB OD POCINKOVANOG ČELIKA
- UGRAĐENO SU ELEMENTI DUŽINE PO 1.0m SVAKI. SAMO PRVI ELEMENT JE OPREMLJEN VERTIKALNIM IZLIVOM, A OSTALI SU MONOLITNE IZRADE.
- ELEMENTE JE POTREBNO TAKO PAKOVATI DA VISINA NA POČETKU KANALA BUDE 15 cm, A NA KRAJU KANALA, GDE JE VERTIKALNI IZLIV, VISINA TREBA DA BUDE 17.5 cm. SVAKI ELEMENT JE OPREMLJEN INTEGRISANOM GUMENOM SPOJNICOM.
- NA POČETKU I NA KRAJU KANALA POTREBNO JE UGRADITI ČEONE POKLOPCE V100 OD POLIMERBETONA SA ZAŠTITNIM RUBOM OD POCINKOVANOG ČELIKA
- KAO ZAVRŠNI ELEMENT SE POSTAVLJA MREŽASTA REŠETKA OD LIVENOG GVOŽĐA - SK DIZAJN ZA KLASU OPTEREĆENJA B125

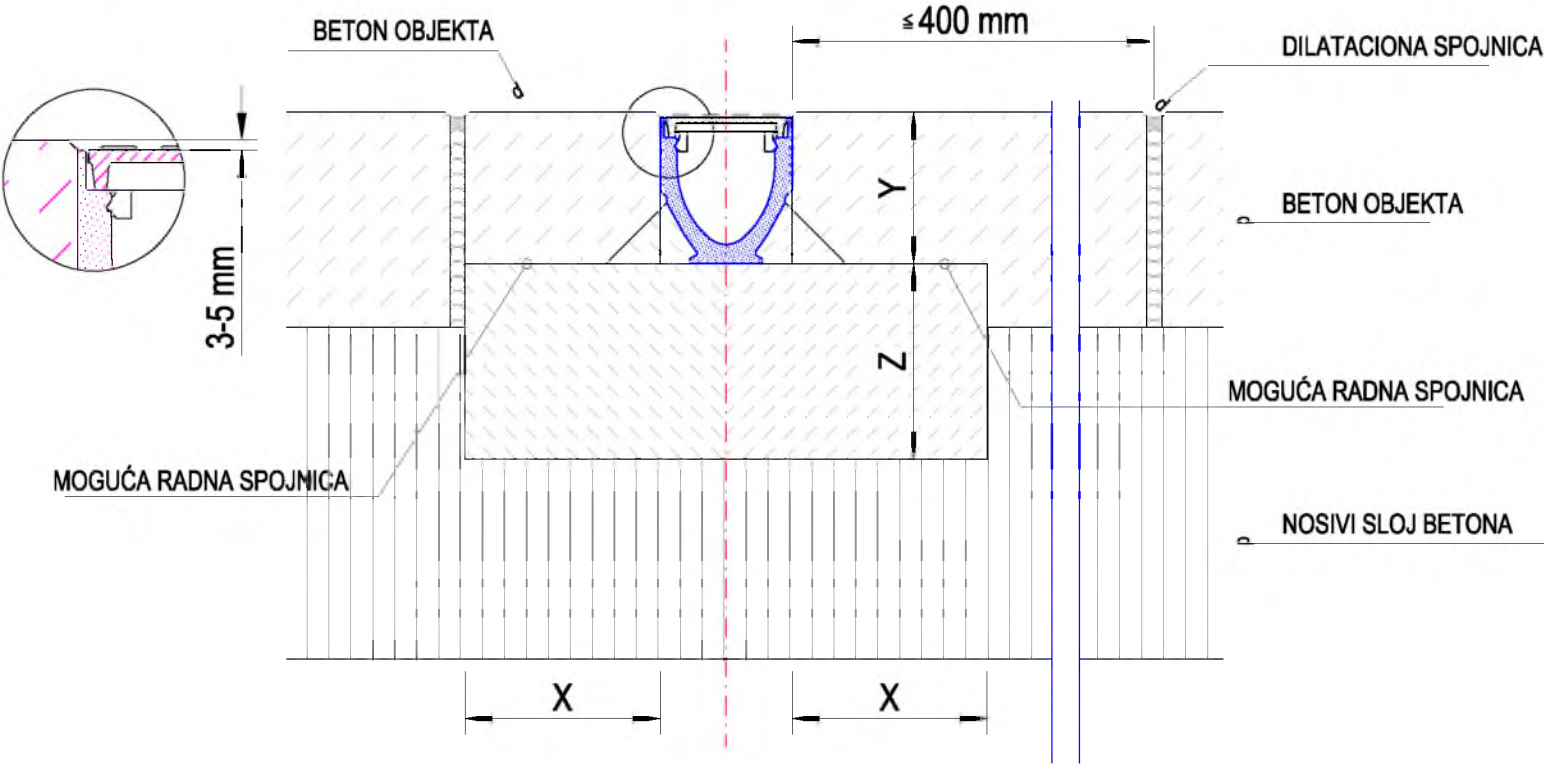
MILTILINE V100 - Drainlock kanal OD POLIMER BETONA SVETLE ŠIRINE 100mm, DUŽINE 1m SA VERTIKALNIM IZLIVOM ZA KLASU OPTEREĆENJA B125 R=1:10



| TIP | H (mm) |
|-----------|--------|
| Typ 0.0.1 | 150 |
| Typ 5.0.1 | 175 |



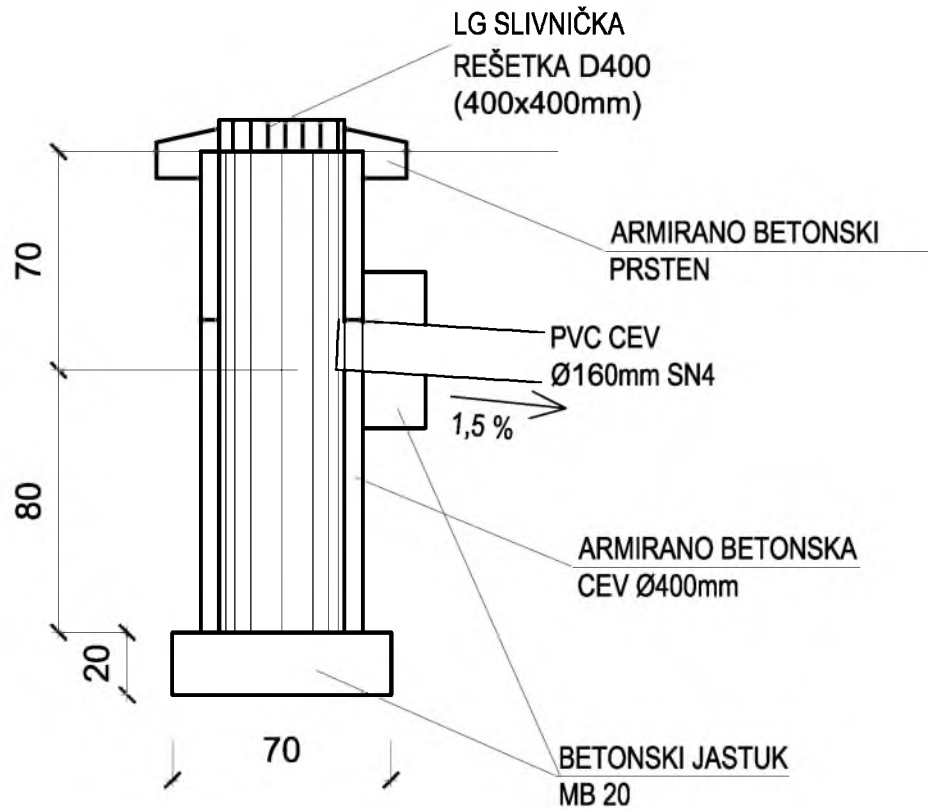
DETALJ UGRADNJE KANALA OD POLIMER BETONA V100



| | |
|---|---------------|
| KLASA OPTEREĆENJA STANDARD - EN 1433 | D 400 |
| MARKA BETONA | MB 30 |
| X | P 20 |
| Y | NA LICU MESTA |
| Z | P 20 |

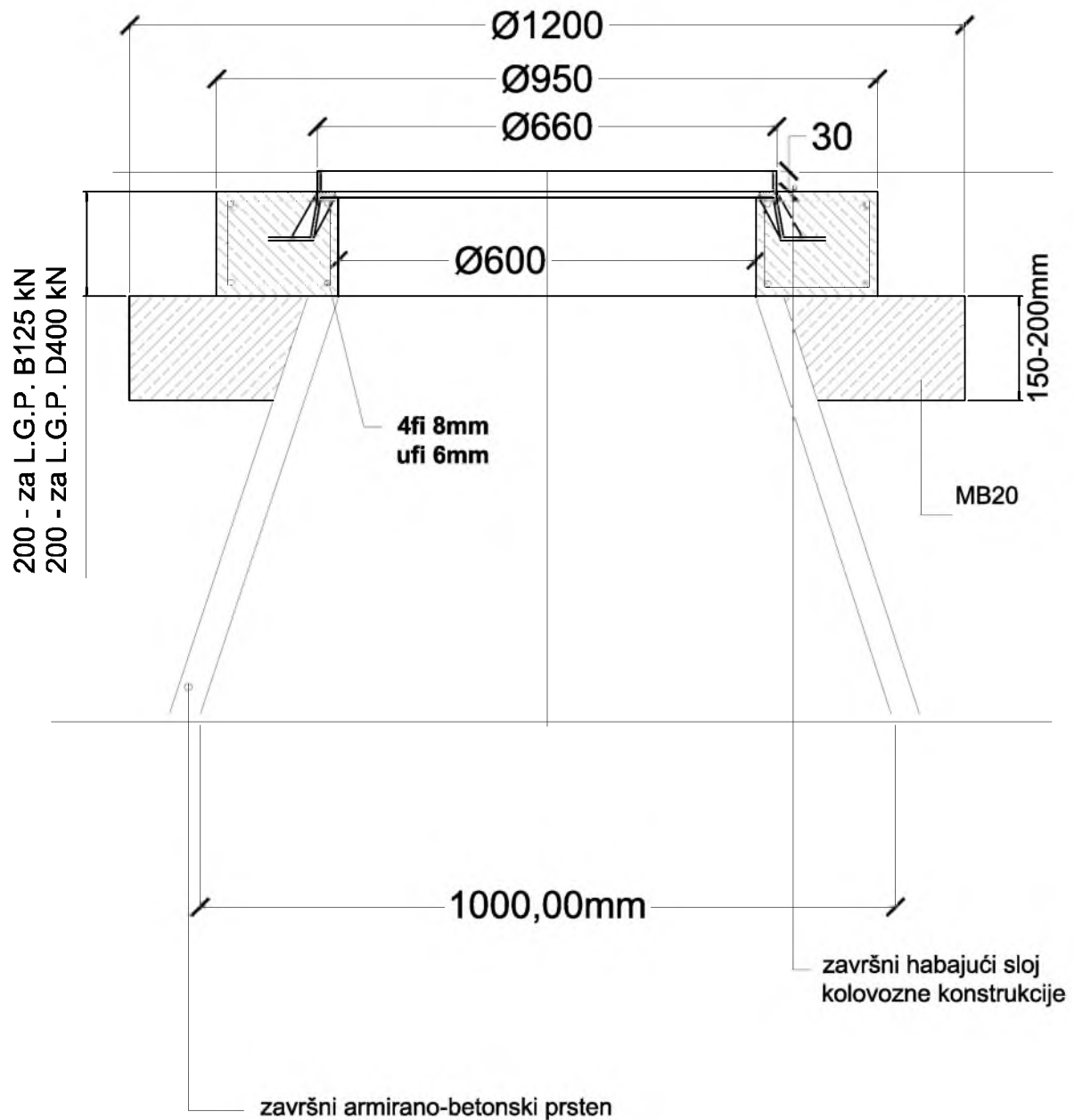
| | | | |
|--|--------|--|---------------------------------|
| plco PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | PARAF: | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | KLASIFIKACIJA: 123002 |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | CRTEŽ: DETALJ SLIVNIČKE REŠETKE | |
| DATUM: 12/17 | | RAZMERA: 1 : 10 | BROJ CRTEŽA: 15 |

DETALJ UGRADNJE AB SLIVNIKA SA LG REŠETKOM



| | | | | | |
|--|--|--|--|---|--|
|  | | PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | | KLASIFIKACIJA: 123002 | |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | CRTEŽ: DETALJ UGRADNJE AB SLIVNIKA | | BRJ CRTEŽA: 16 | |
| DATUM: 12/17 | | RAZMERA: 1 : 25 | | | |

DETALJ UGRADNJE LG POKLOPCA



**bico
plus**

**PROJEKTOVANJE
INŽENJERING
KONSALTING
d.o.o. VRŠAC**

Broj
tehničkog
dnevnika
PZI 22/17-H

ODGOVORNI PROJEKTANT:

Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

PARAF:

INVESTITOR:

Opština Bela Crkva,
Miletićeva 2, Bela Crkva

PROJEKTANT:

Bojan Đorđević
broj licence: 314 A156 04

PARAF:

OBJEKAT:

Agrico plijaca - Bela Crkva
kat.parcela 10447/62,
K.O. Bela Crkva

UNUTRAŠNJA KONTROLA:

KATEGORIJA:

V

KLASIFIKACIJA:

123002

**PZI
DEO PROJEKTA:**

**3 - PROJEKAT
HIDROTEHNIČKIH
INSTALACIJA**

**CRTEŽ:
DETALJ UGRADNJE LG
POKLOPCA**

DATUM:

12/17

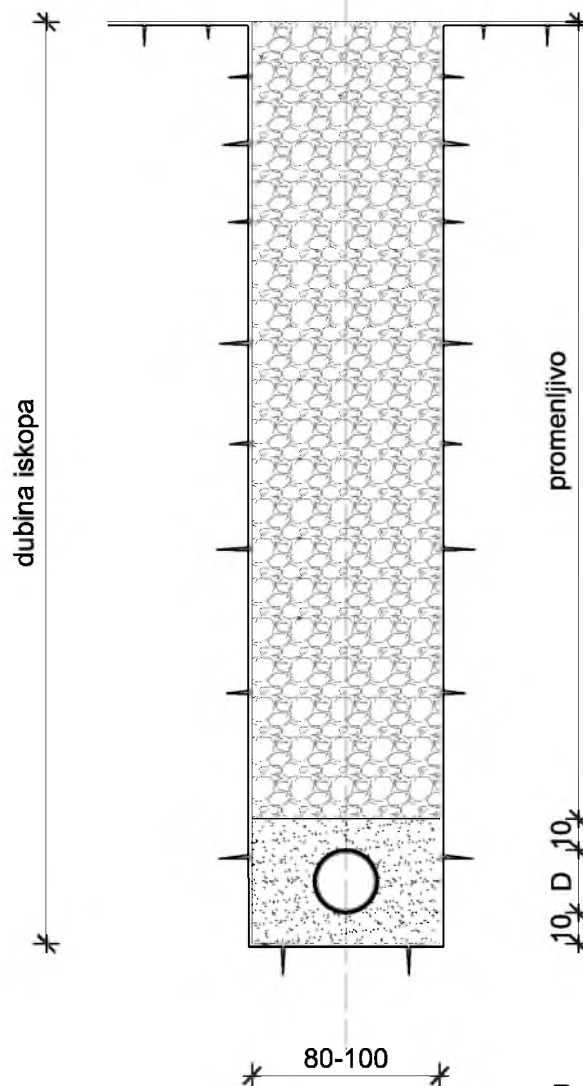
RAZMERA:

1 : 50

BRJ CRTEŽA:

17

DETALJ ROVA NA LINIJI KANALIZACIJE



prirodni šljunak $M_s=50-80\text{MPa}$ - 100%
sav iskopani materijal se odvozi
ispod saobraćajnice

zemlja iz skopa $M_s=40-70\text{MPa}$ - 100%
u zelenom pojasu

majdanski pesak $d=D+20\text{cm}$

D - spoljni prečnik cevi



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
|  | | PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC | | Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-H | |
| ODGOVORNI PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva | |
| PROJEKTANT: Bojan Đorđević broj licence: 314 A156 04 | | PARAF: | | OBJEKAT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva | |
| UNUTRAŠNJA KONTROLA: | | KATEGORIJA: V | | KLASIFIKACIJA: 123002 | |
| PZI DEO PROJEKTA: 3 - PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA | | DATUM: 12/17 | | CRTEŽ: DETALJ ROVA NA LINIJI KANALIZACIJE RAZMERA: 1 : 50 BROJ CRTEŽA: 18 | |