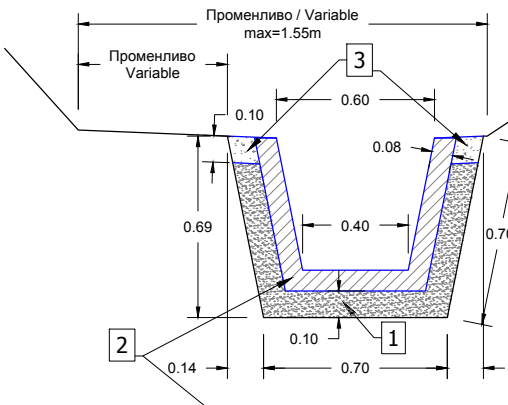
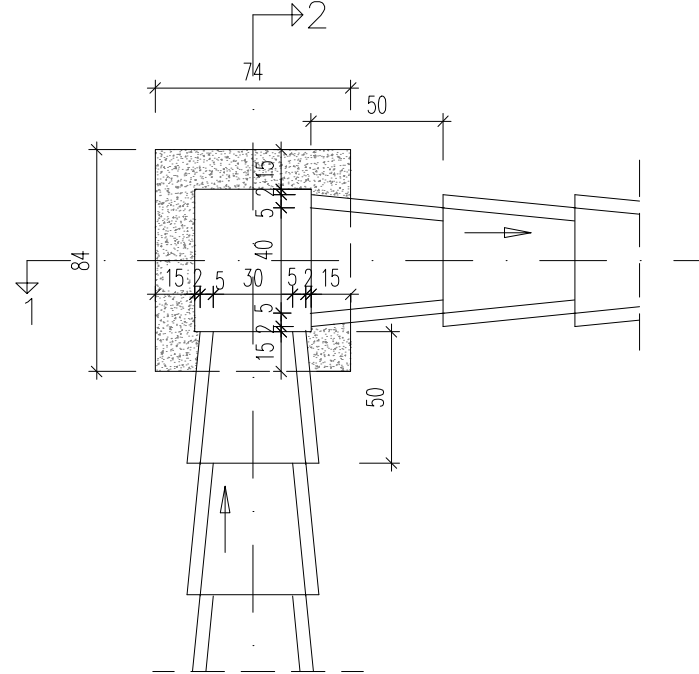
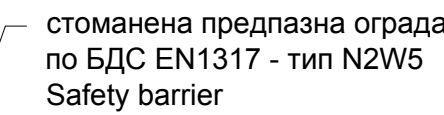
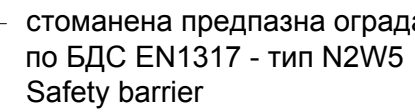
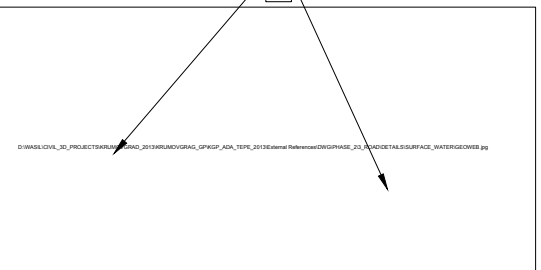
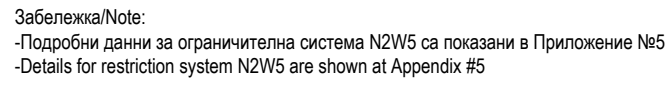


| ТИПОВИ НАПРЕЖНИ РАЗРЕЗИ / TYPICAL CROSS SECTIONS |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LEGENDA / LEGEND:                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Номер<br>Number                                  | ОПИСАНИЕ<br>DESCRIPTION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1                                                | Ровна<br>Excavation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 2                                                | Направа на настил от основни материали група А1 за постигане на проектния настил на земното плато<br>Construction of embankment from main materials grade A1 up to design levels of road body                                                                                                                                                                                                                          |
| 3                                                | Направа на настил от стъваториращият материал с дебелина 15-15-30cm<br>Construction of layer from cold recycling material at place with depth 15-15-30cm                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4                                                | Асфалтната маса за долния пласт на повърхността 0/22 с дебелина 14cm и E=1000MPa<br>Асфалт за горния пласт с дебелина 14cm и E=1000MPa<br>Пълна асфалтна плът А с дебелина 14cm и E=1200MPa<br>Unfilled asphalt for the bottom layer with thickness 14cm and E=1000MPa<br>Unfilled asphalt for the top layer with thickness 14cm and E=1000MPa<br>Unfilled asphalt for the top layer with thickness 14cm and E=1200MPa |
| 5                                                | Неоспорозирани трешки камъци за раменета<br>Unsorted crushed stone for shoulders                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 6                                                | Бетонна плоча B1630/100 - Б/СД Б24<br>Concrete slab B1630/100 - B/CSD B24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 7                                                | Бетонна плоча B1610/50 - Б/СД Б24<br>Concrete slab B1610/50 - B/CSD B24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 8                                                | Пясък с дебелина 15cm<br>Sand with thickness 15cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 9                                                | Бетонна плоча 50/50/50cm<br>Concrete slab 50/50/50cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| ОТВОДНИТЕЛЕН ОКОП №5/ DRAIN DITCH #5                              |                                    |                           |                   |                        |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------|------------------------|
| СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ за м³ / MATERIAL SPECIFICATION per m³ |                                    |                           |                   |                        |
| Номер<br>Number                                                   | ОПИСАНИЕ / DESCRIPTION<br>BG       | EN                        | Ед.мярка<br>Units | Количество<br>Quantity |
| 1                                                                 | Подложен пясък                     | Sand for base             | m³                | 0.2                    |
| 2                                                                 | Стъманобетонно корито<br>53/50/200 | Precast element 53/50/200 | 6p/pcs            | 0.5                    |
| 3                                                                 | Бетон B15                          | Concrete B15              | m³                | 0.02                   |

|                          |                                                         |                                                                                                                                      |                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |                                                         | CONTRACTOR:<br>ИЗПЪЛНИТЕЛ:                                                                                                           | CLIENT:<br>ВОЗЛОЖИТЕЛ:                                                                |
|                          |                                                         |  <b>ПРОЕКТИРАНЕ И<br/>АНАЛИЗИ ЕООД</b><br>СОФИЯ |  |
| DRAWING No:<br>ЧЕРТЕЖ №: | REFERENCE DRAWINGS - NAME:<br>ЧЕРТЕЖ ЗА СЪПРАВКА - ИМЕ: |                                                                                                                                      |                                                                                       |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |               |  |            |  |                        |  |                    |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------|--|------------|--|------------------------|--|--------------------|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | NAME          |  | DATE       |  | SCALE                  |  | As shown           |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PME           |  | DATA       |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PROJECT APRIL |  | 25.04.2014 |  | PROJECT NAME<br>KGP100 |  | SHEET SIZE<br>A 1+ |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CONSTRUCTION  |  | PA         |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | REVISIONS     |  | PA         |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ORDERED BY    |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | CHECKED BY    |  | 25.04.2014 |  | PROJECT NO<br>KGP100   |  | SHEET SIZE<br>A 1+ |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | APPROVED BY   |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DESIGNED BY   |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DRAWN BY      |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PROJECT NO    |  | 25.04.2014 |  | PROJECT NO<br>KGP100   |  | SHEET SIZE<br>A 1+ |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | REVISIONS     |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ORDERED BY    |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DRAWN BY      |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | PROJECT NO    |  | 25.04.2014 |  | PROJECT NO<br>KGP100   |  | SHEET SIZE<br>A 1+ |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | REVISIONS     |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ORDERED BY    |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | DRAWN BY      |  | VTr        |  |                        |  |                    |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |                                    |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------|--------|
| КРУМОВГРАД МУНИЦИПАЛ                                                                                                                                                                                                                                  |                     | ОБЩИНА КРУМОВГРАД                  |        |
|                                                                                                                                                                    |                     |                                    |        |
| THE ASSIGNOR                                                                                                                                                                                                                                          |                     | ВЪЗЛОЖИТЕЛ                         |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |                                    |        |
| BULGARIAN DESIGNER                                                                                                                                                                                                                                    |                     | БЪЛГАРСКИ ПРОЕКТАНТ                |        |
| инж. В. Трендафилов                                                                                                                                                                                                                                   |                     |                                    |        |
| V. Trendafilov MEngSc                                                                                                                                                                                                                                 |                     |                                    |        |
| THE DESIGN SUPERVISOR                                                                                                                                                                                                                                 |                     | КОНСУЛТАНТ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА ПРОЕКТА |        |
| <br>LIRA CONSULT<br>CONSTRUCTION CONTROL                                                                                                                          |                     |                                    |        |
| CONTRACTOR                                                                                                                                                                                                                                            |                     | ИЗПЪЛНИТЕЛ                         |        |
| <br>ПРОЕКТИРАНЕ И<br>АНАЛИЗИ ЕООД<br>СОФИЯ                                                                                                                       |                     |                                    |        |
| СЪПАСУВАНИ / DESIGN COORDINATION                                                                                                                                                                                                                      |                     |                                    |        |
| ИМЕНЕ                                                                                                                                                                                                                                                 | ПОДПИС              | ИМЕНЕ                              | ПОДПИС |
| Геодезия<br>SURVEY                                                                                                                                                                                                                                    | инж. М. Димитров    |                                    |        |
| Геодезия<br>Geodesy                                                                                                                                                                                                                                   | инж. Д. Димитров    |                                    |        |
| Консултант<br>CONSULTANT                                                                                                                                                                                                                              | инж. С. Симеонова   |                                    |        |
| Смет<br>EST                                                                                                                                                                                                                                           | инж. Др. Анастас    |                                    |        |
| Безопасност<br>SAFETY                                                                                                                                                                                                                                 | инж. В. Трендафилов |                                    |        |
| Табела<br>TABLE                                                                                                                                                                                                                                       | инж. В. Трендафилов |                                    |        |
| СТРОИТЕЛНО ИМЕНЕ / PROJECT NAME:                                                                                                                                                                                                                      |                     |                                    |        |
| РАБОТЕН ПРОЕКТ ЗА РЕКОНСТРУКЦИЯ НА СЪЩЕСТВУВАЩ ОБЩИНСКИ ПЪТ КР22212 (Л-509, ТОКАЧКА - КРУМОВГРАД) - КАПАК - КЪКЛИЦА - ЛИМЕЦ - МАЛЪК ДЕВЕСИЛ - КР21220 ОТ КМ 0+000 ДО КМ 2+105, ЗЕМЛИЩАТА НА С. ЗВЪНКАРКА И С. КАПАК, ОБЩ. КРУМОВГРАД, ОБЛАСТ КЪРДЖАЛИ |                     |                                    |        |
| ОБЕКТ ИМЕНЕ / SUB AREA NAME                                                                                                                                                                                                                           |                     |                                    |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                     |                                    |        |
| ЧЕРТЕЖ : / DRAWING :                                                                                                                                                                                                                                  |                     | ФАЗА/PHASE                         |        |
| ТИПОВИ НАПРЕЧНИ ПРОФИЛИ И ДЕТАИЛИ<br>TYPICAL CROSS SECTIONS AND DETAILS                                                                                                                                                                               |                     | РГ100                              |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                     | ДАТА/DATE                          |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                     | 04.2014                            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                     | ЧАСТ/PART                          |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |                     | Пълно/Ready<br>1/1                 |        |

|                                                     |                           |                    |  |      |         |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|--|------|---------|
| CLIENT                                              |                           |                    |  | DATE |         |
| KIMENT                                              |                           |                    |  |      |         |
| DRAWING TITLE:                                      |                           | НАМЕРОВАНАЯ ЧЕРТЕЖ |  |      |         |
| RECONSTRUCTION OF EXISTING MUNICIPAL ROAD           |                           |                    |  |      |         |
| KRZ2212 (ZVANARKA-SKALAK) FROM KM 0+000 TO KM 2+105 |                           |                    |  |      |         |
| TYPICAL CROSS SECTIONS AND DETAILS                  |                           |                    |  |      |         |
|                                                     |                           |                    |  |      |         |
| DRAWING No.                                         | KGP100-1910-1210-DTL-6301 |                    |  | 0    | REV No. |